

# StoTherm Wood

03/2022

Gevels



Buitengevel-  
isolatiesystemen

Sto detailtekeningen



**Nota**

Deze detailbundel bevat oplossingen voor allerlei aansluitingen van gevelisolatiesystemen zowel voor renovatie als nieuwbouw. Deze tekeningen zijn geldig voor de systemen StoTherm Wood op houtskeletbouw.

Voor specifieke aansluitingen die niet in dit document opgenomen zijn, kan u steeds terecht bij het Technical Service Center te bereiken via 02/568.09.49.

Bij het verschijnen van een nieuwe versie, verliest de oude versie zijn geldigheid.

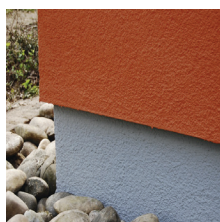


# Inhoud



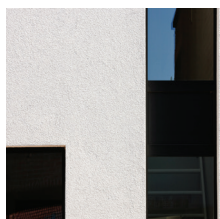
## Hoofdstuk 1

- 5 Checklist  
Plugschema's  
Diagonaalwapening 3D



## Hoofdstuk 2

- 11 Plint onder grondslag



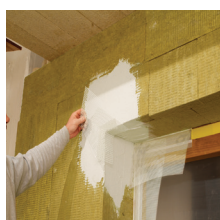
## Hoofdstuk 3

- 21 Aansluiting gevelisolatie - raamkozijnen



## Hoofdstuk 4

- 27 Aansluiting gevelisolatie met dakconstructie  
/ plat dak



## Hoofdstuk 5

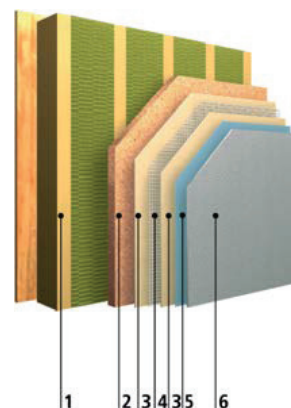
- 41 Details: Aansluiting ETICS - Roluikkast  
Materiaal overgang  
Dilatatievoeg

# StoTherm Wood

## Ecologisch buitengevelisolatiesysteem met isolatieplaten van zachte houtvezels

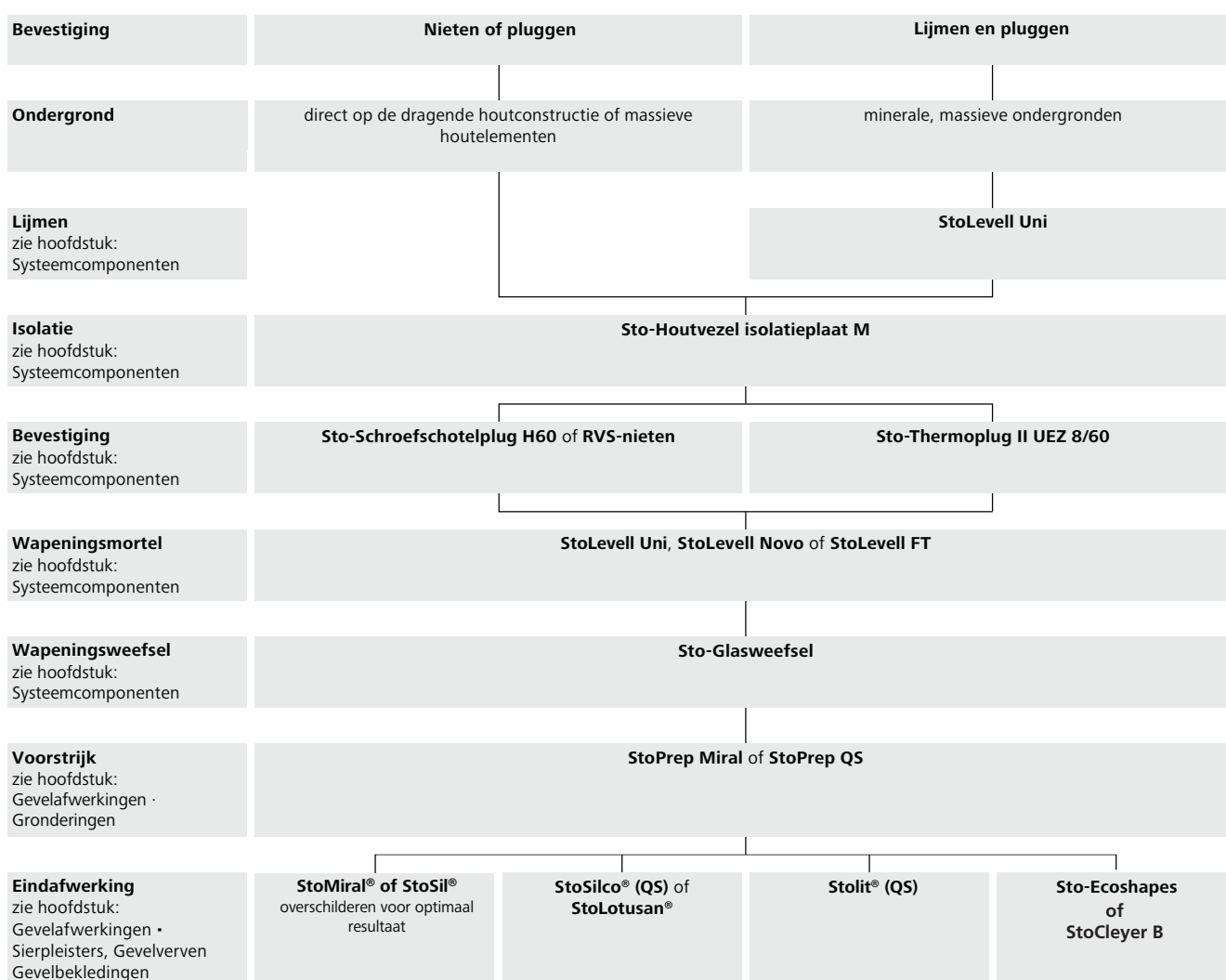
### Systeemvoordelen

- natureplus®-gecertificeerd
- verbetert de geluidsisolatie in de houtskeletbouw
- hoge bestendigheid tegen micro organismen (algen en schimmels), vooral met een additioneel verfsysteem (incl. grondering)
- optimale thermische isolatie in de zomer
- goed weerbestendig
- waterdamp- en CO<sub>2</sub>-doorlatend



1 Ondergrond  
2 isolatie  
3 onderpleister  
4 wapening  
5 Tussenlaag  
6 eindafwerking

### Systeembeschrijving StoTherm Wood







# Hoofdstuk 1

06 Checklist

07 Plugschema's

Alle details dienen altijd in overeenstemming te zijn met wat in België door Sto nv/sa technisch voorgeschreven wordt.

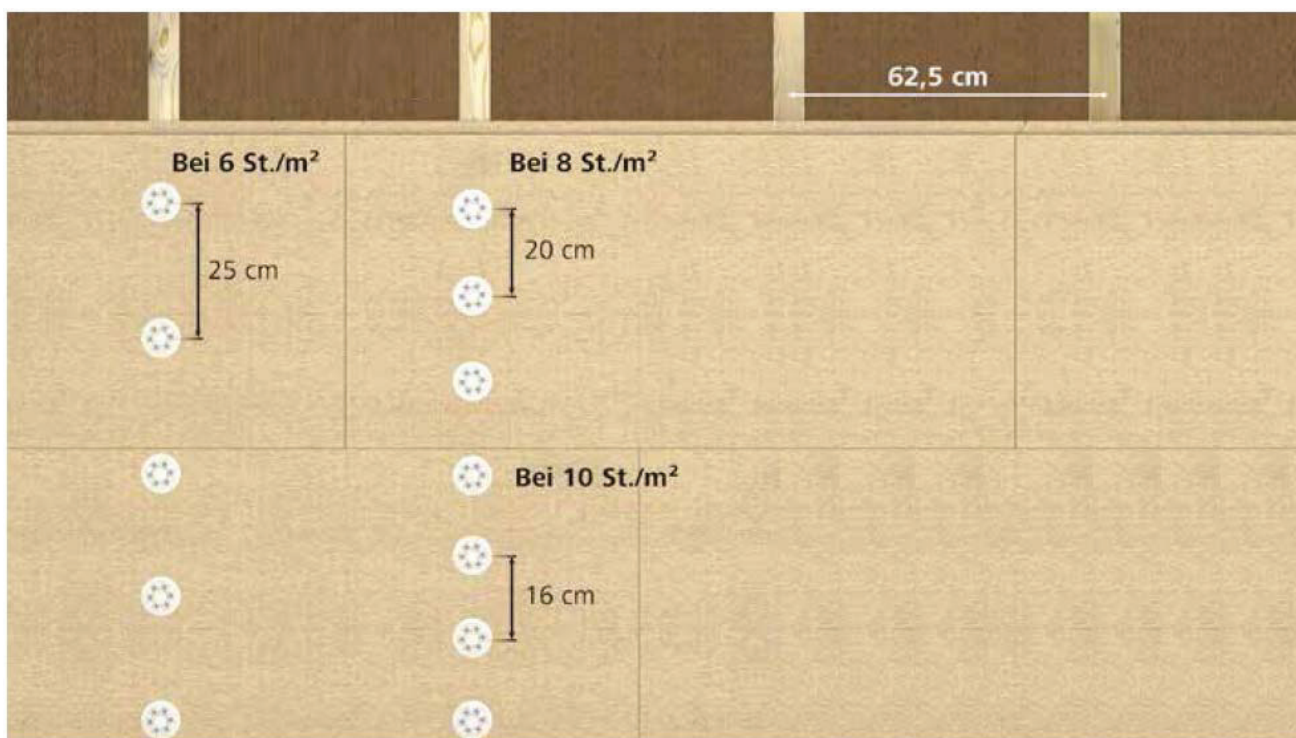




## Algemene plugvoorwaarden

- De maximale toelaatbare windbelasting bedraagt 1600 Pa (1,6 kN/m<sup>2</sup>)
- Voor gedetailleerde info met betrekking tot windbelasting, zie TV 257, Bijlage D (WTCB)
- Verspringing van de Sto-Houtvezel isolatieplaten (halfsteensverband): min. 30 cm
- Verankeringsdiepte van de pluggen: min. 25 mm, van de rvs-nieten: min. 30 mm
- Afstand tussen schroefplug en plaatnaad van de Sto-Houtvezel isolatieplaat: min. 40 mm
- Afstand tussen rvs-nieten en plaatnaad van de Sto-Houtvezel isolatieplaat: min. 15 mm
- Bij hoge windlasten (bvb. aan de kust), windlastberekening laten maken door een studiebureau.
- Afstand tussen middelpunt vd. schroef / rvs-niet en rand stijl: min. 5 x diam. vd. schroef / rvs-niet.  
Zie DIN 1052-2 /1988-04

## Mechanische bevestiging houtvezel isolatieplaten M d.m.v. Schroefschotelpluggen H60

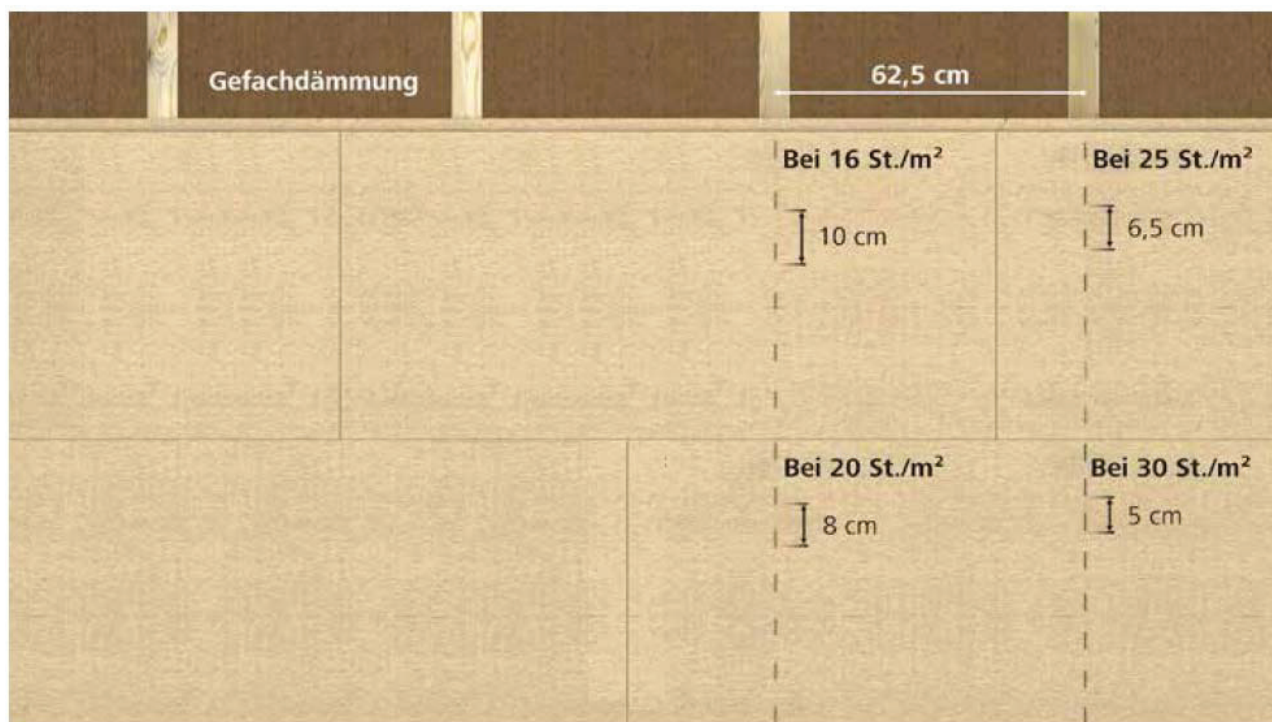


### **Bevestiging van de Sto-Houtvezel isolatieplaten M in de ondergrond volgens Zulassung Z-33.47-659 door middel van Sto-Schroefschotelpluggen H60**

| Windbelasting in kN/m <sup>2</sup>                           | < 0,55 kN / m <sup>2</sup> | Van 0,55 tot 1,00 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,01 tot 1,30 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,31 tot 1,60 kN/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Aantal stuks                                                 | 6 st/m <sup>2</sup>        | 6 st/m <sup>2</sup>                 | 8 st/m <sup>2</sup>                 | 10 st/m <sup>2</sup>                |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 62,5 cm | 25 cm                      | 25 cm                               | 20 cm                               | 16 cm                               |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 83,5 cm | 19 cm                      | 19 cm                               | 15 cm                               | 12 cm                               |



## Mechanische bevestiging houtvezel isolatieplaten M d.m.v. rvs-nieten



### Bevestiging van de Sto-Houtvezel isolatieplaten M 042 in de ondergrond volgens Zulassung Z-33.47-659 door middel van nieten

| Windbelasting in kN/m <sup>2</sup>                           | < 0,55 kN / m <sup>2</sup> | Van 0,55 tot 1,00 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,01 tot 1,30 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,31 tot 1,60 kN/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Aantal stuks                                                 | 16 st/m <sup>2</sup>       | 20 st/m <sup>2</sup>                | 25 st/m <sup>2</sup>                | 30 st/m <sup>2</sup>                |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 62,5 cm | 10 cm                      | 8 cm                                | 6,5 cm                              | 5 cm                                |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 83,5 cm | 7,5 cm                     | 6 cm                                | 4,8 cm                              | 4 cm                                |

### Bevestiging van de Sto-Houtvezel isolatieplaten M 046 in de ondergrond volgens zulassung Z-33.47-659 door middel van nieten

| Windbelasting in kN/m <sup>2</sup>                           | < 0,55 kN / m <sup>2</sup> | Van 0,55 tot 1,00 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,01 tot 1,30 kN/m <sup>2</sup> | Van 1,31 tot 1,60 kN/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Aantal stuks                                                 | 16 st/m <sup>2</sup>       | 16 st/m <sup>2</sup>                | 16 st/m <sup>2</sup>                | 16 st/m <sup>2</sup>                |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 62,5 cm | 10 cm                      | 10 cm                               | 10 cm                               | 10 cm                               |
| Verticale tussenafstand van de bevestigingen bij HoH 83,5 cm | 7,5 cm                     | 7,5 cm                              | 7,5 cm                              | 7,5 cm                              |

## Buitengevelisolatie Systeem

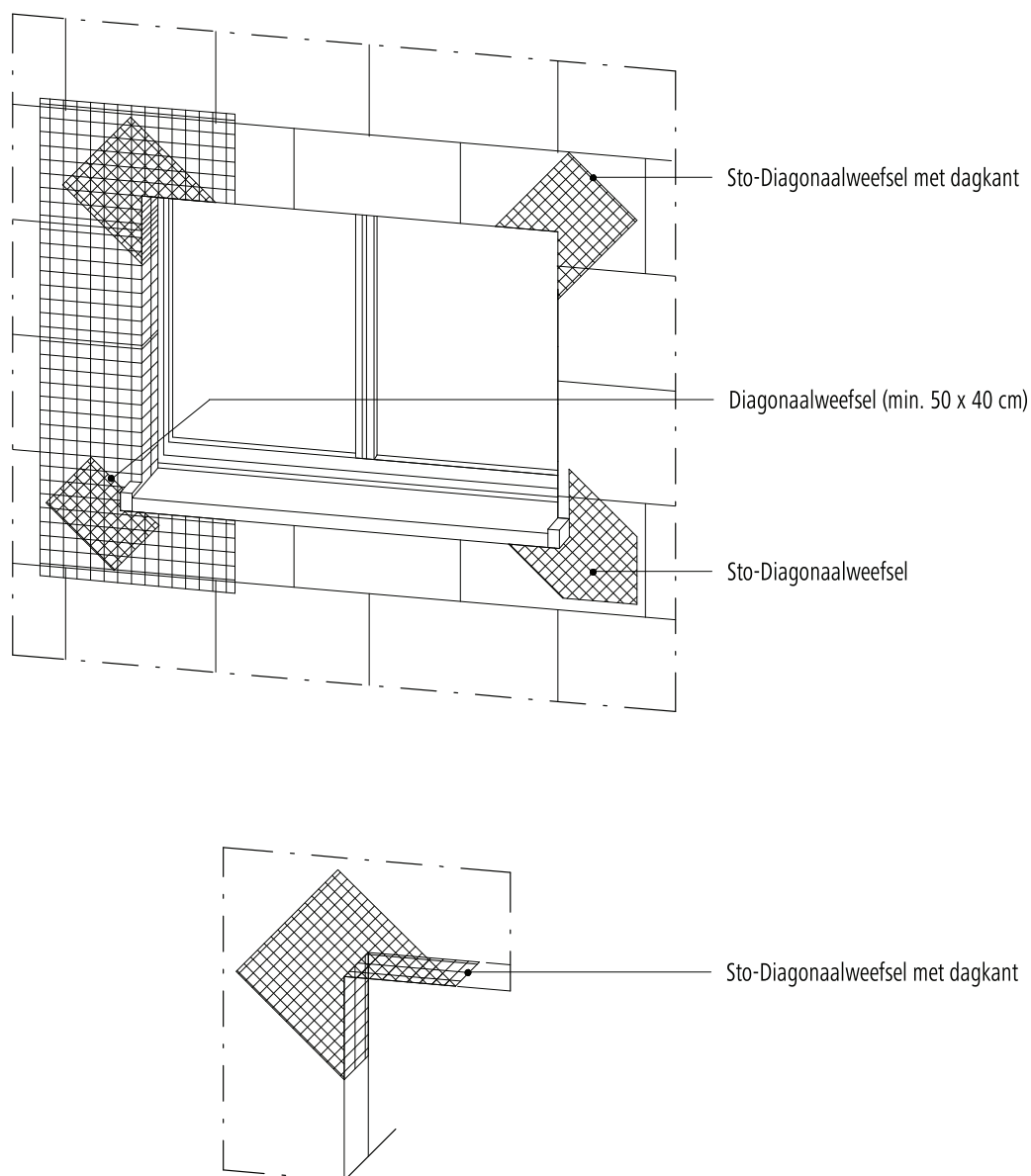
StoTherm Wood

Rev.nr. 2022-03-15  
Sto-BE-NL

© Sto NW / SA

Dagkant/lintee: diagonaalwapening

STW-TF-0010



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



Bewusst bauen.





# Plint onder grondslag

Alle details dienen altijd in overeenstemming te zijn met wat in België door Sto nv/sa technisch voorgeschreven wordt.



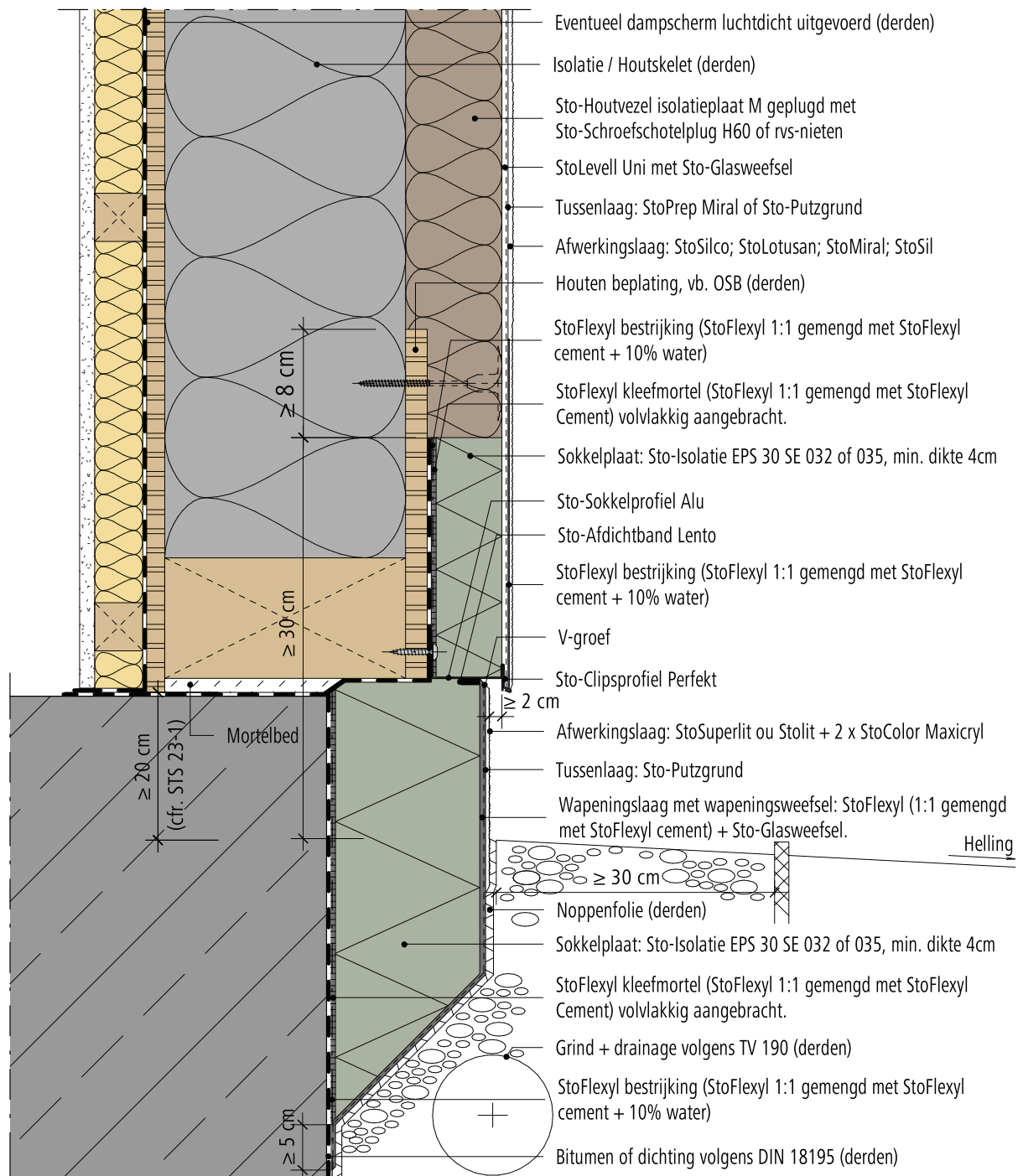
## Buitengevelisolatie Systeem

## StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12  
Sto-BE-NL

STW-TF-0100

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaaster voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

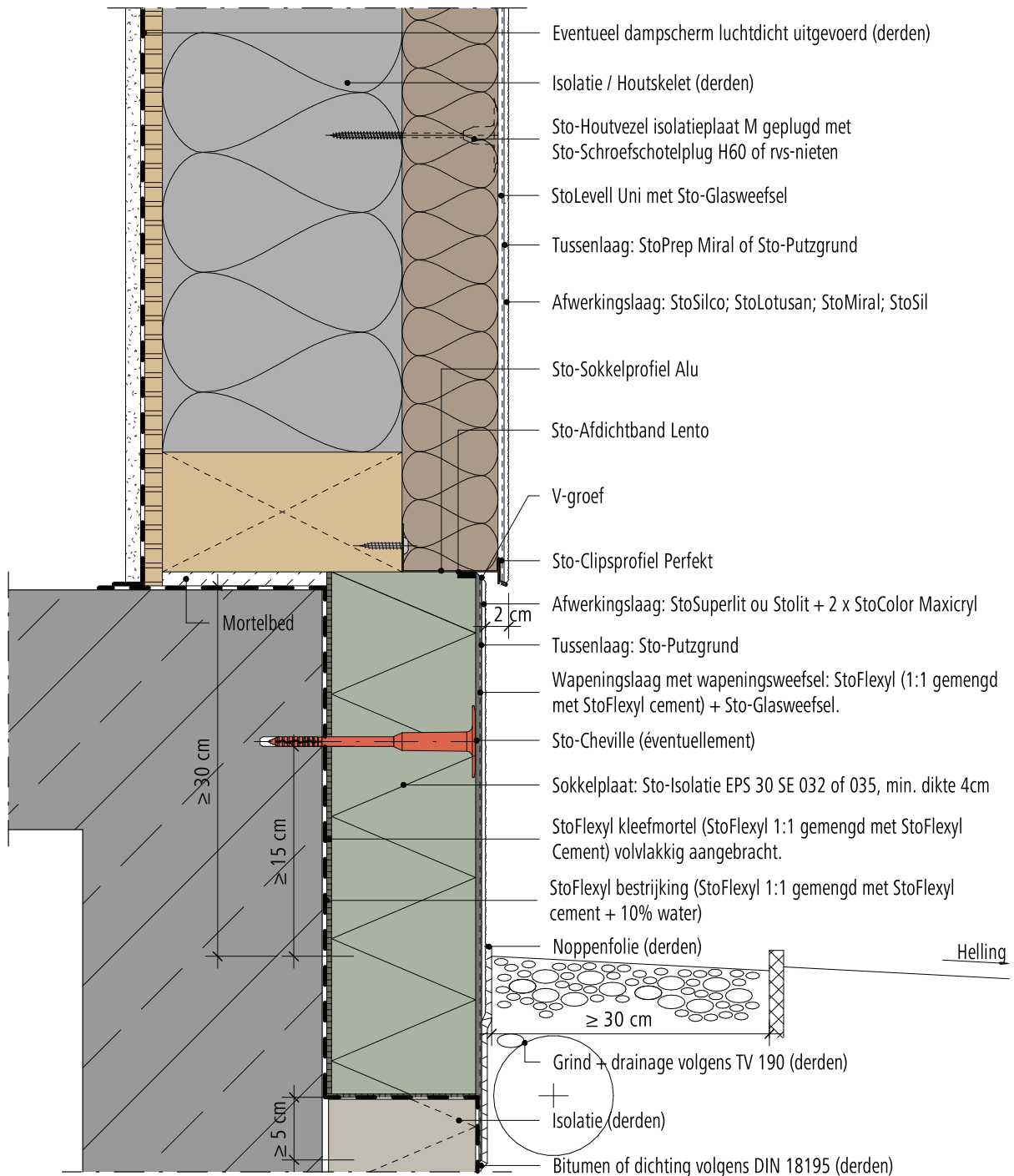
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12  
Sto-BE-NL

STW-TF-0120

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

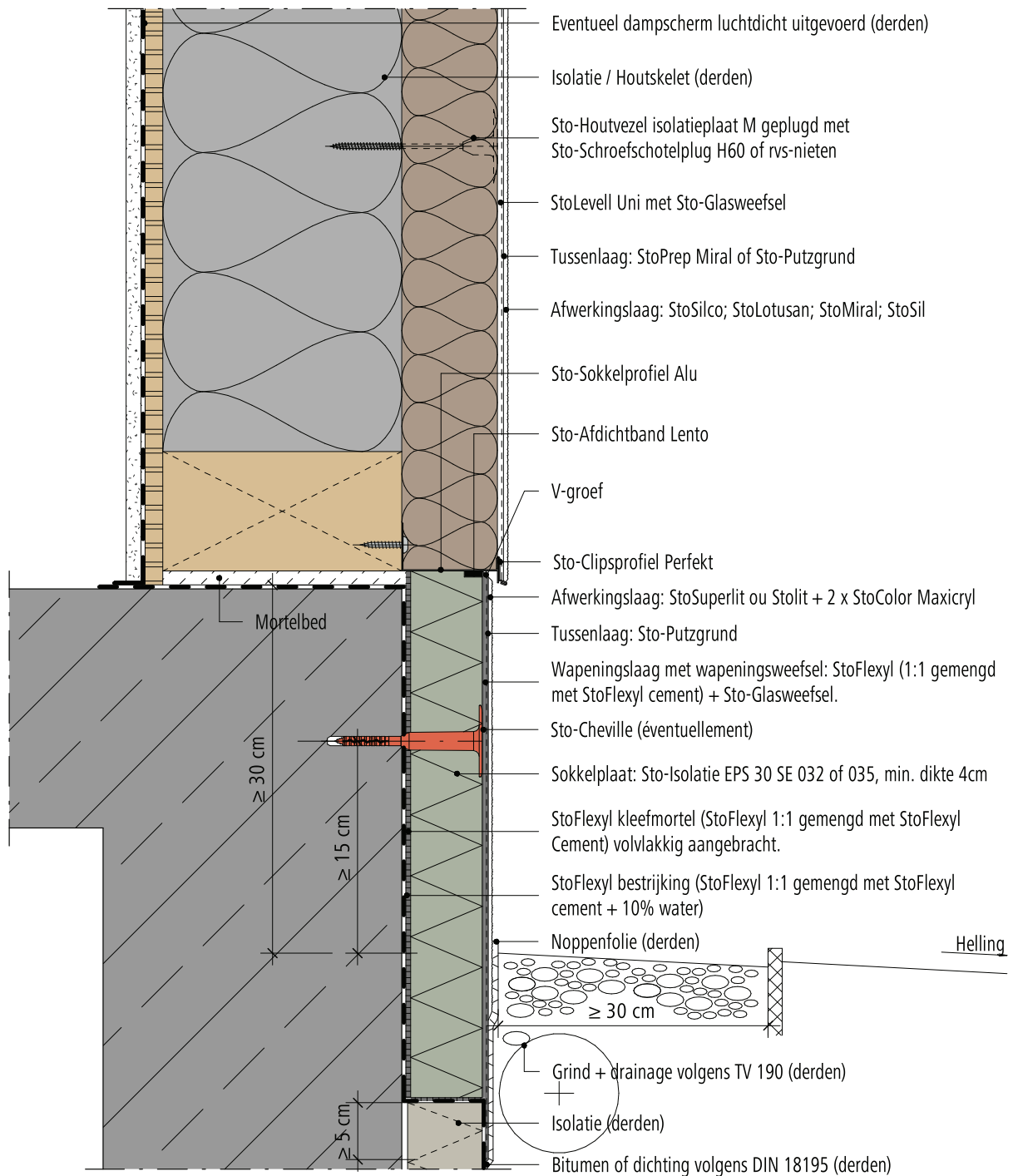
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12  
Sto-BE-NL

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water

STW-TF-0130



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



# Buitengevelisolatie Systeem

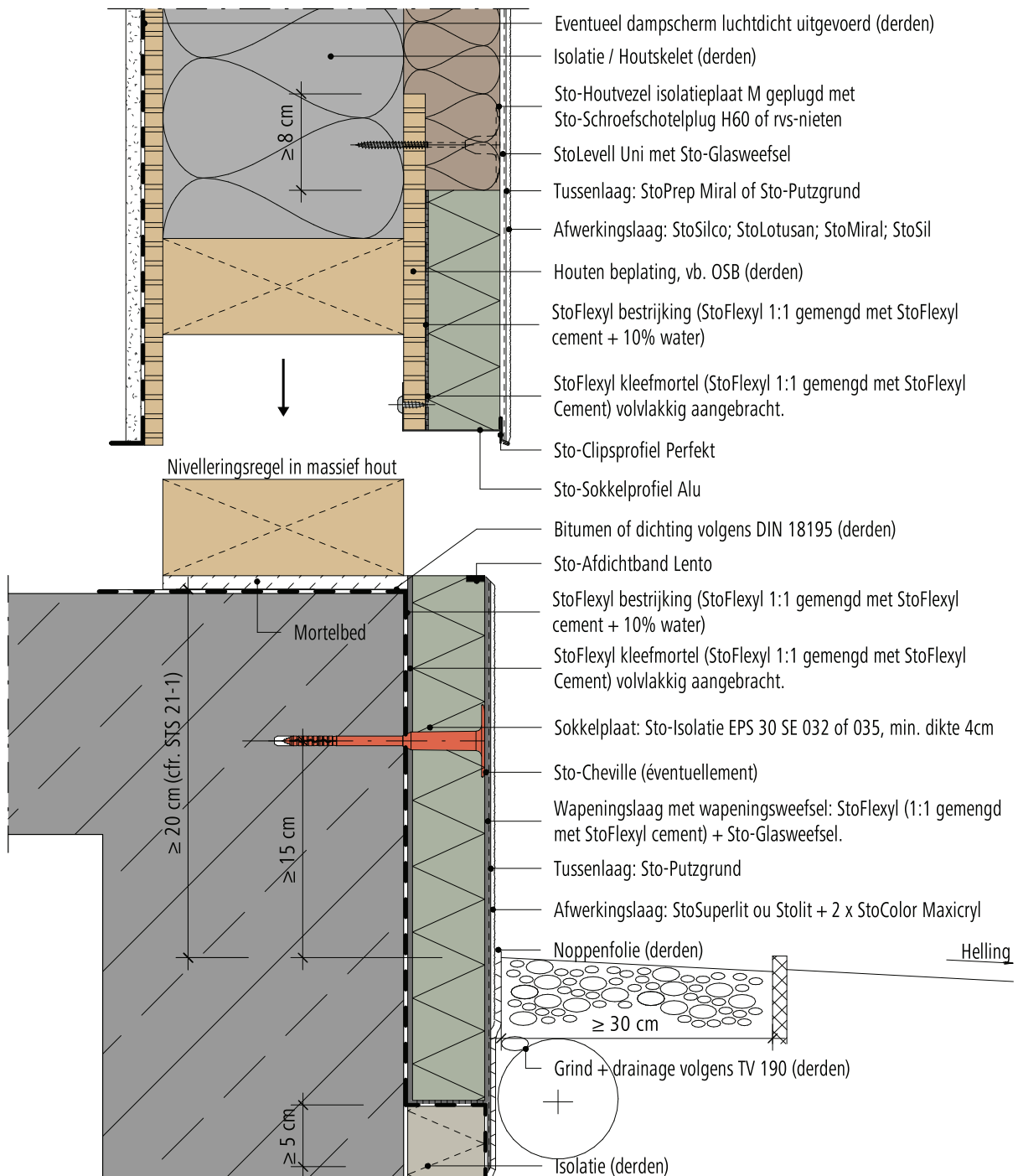
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12

Sto-BE-NL

STW-TF-0140

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

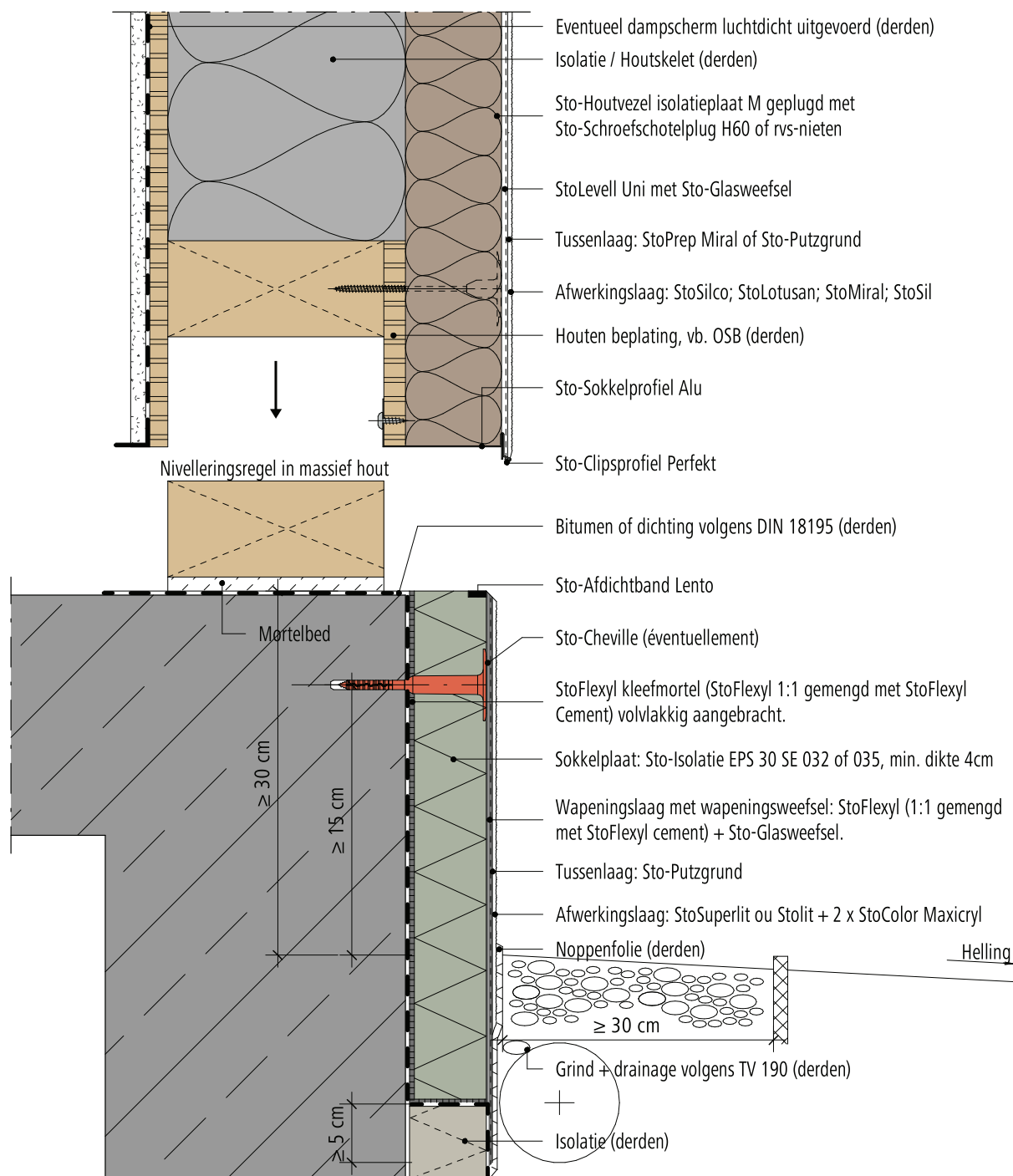
# Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12  
Sto-BE-NL

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water

STW-TF-0141



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

## Buitengevelisolatie Systeem

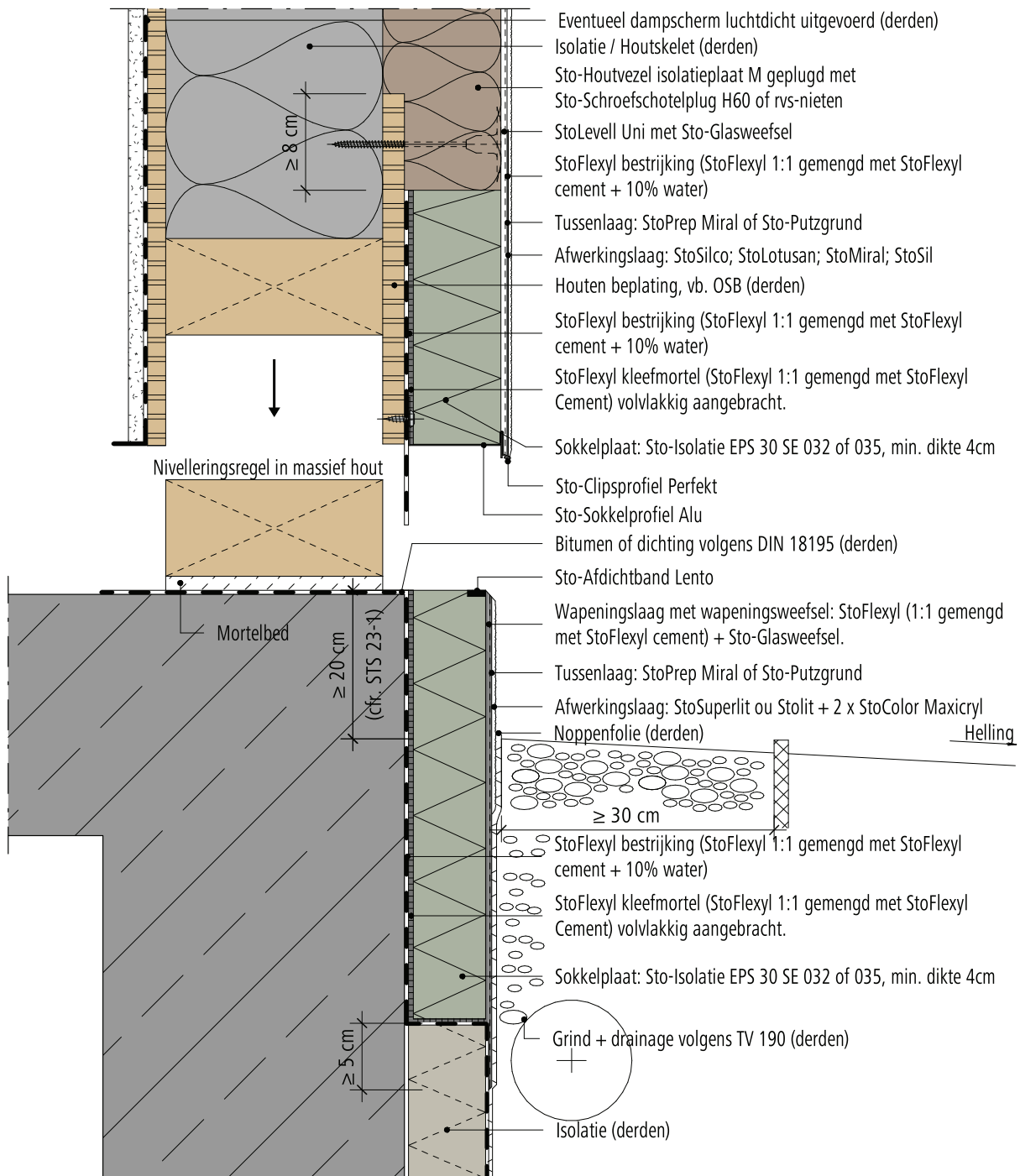
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12

Sto-BE-NL

STW-TF-0150

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

## Buitengevelisolatie Systeem

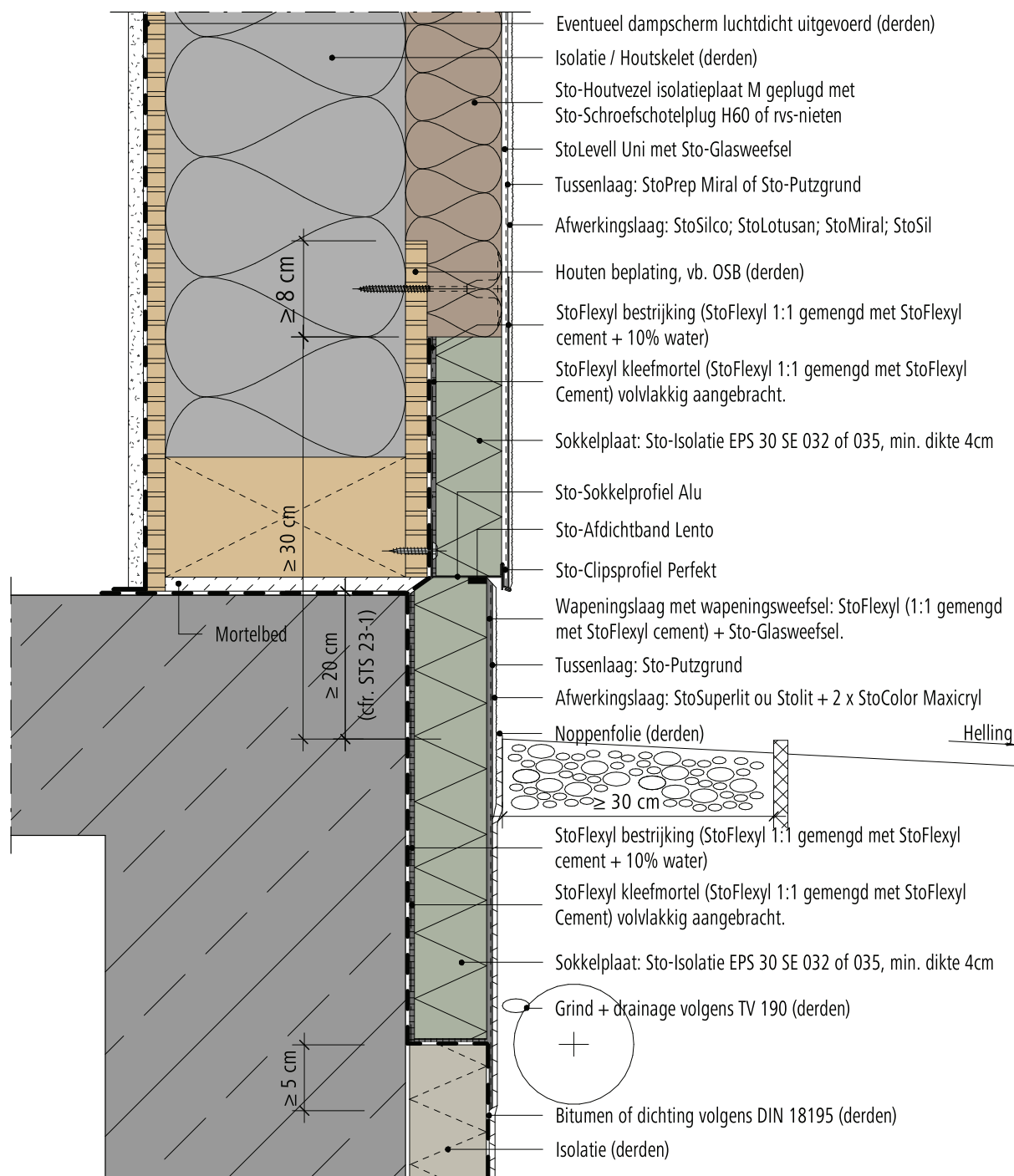
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12

Sto-BE-NL

STW-TF-0160

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



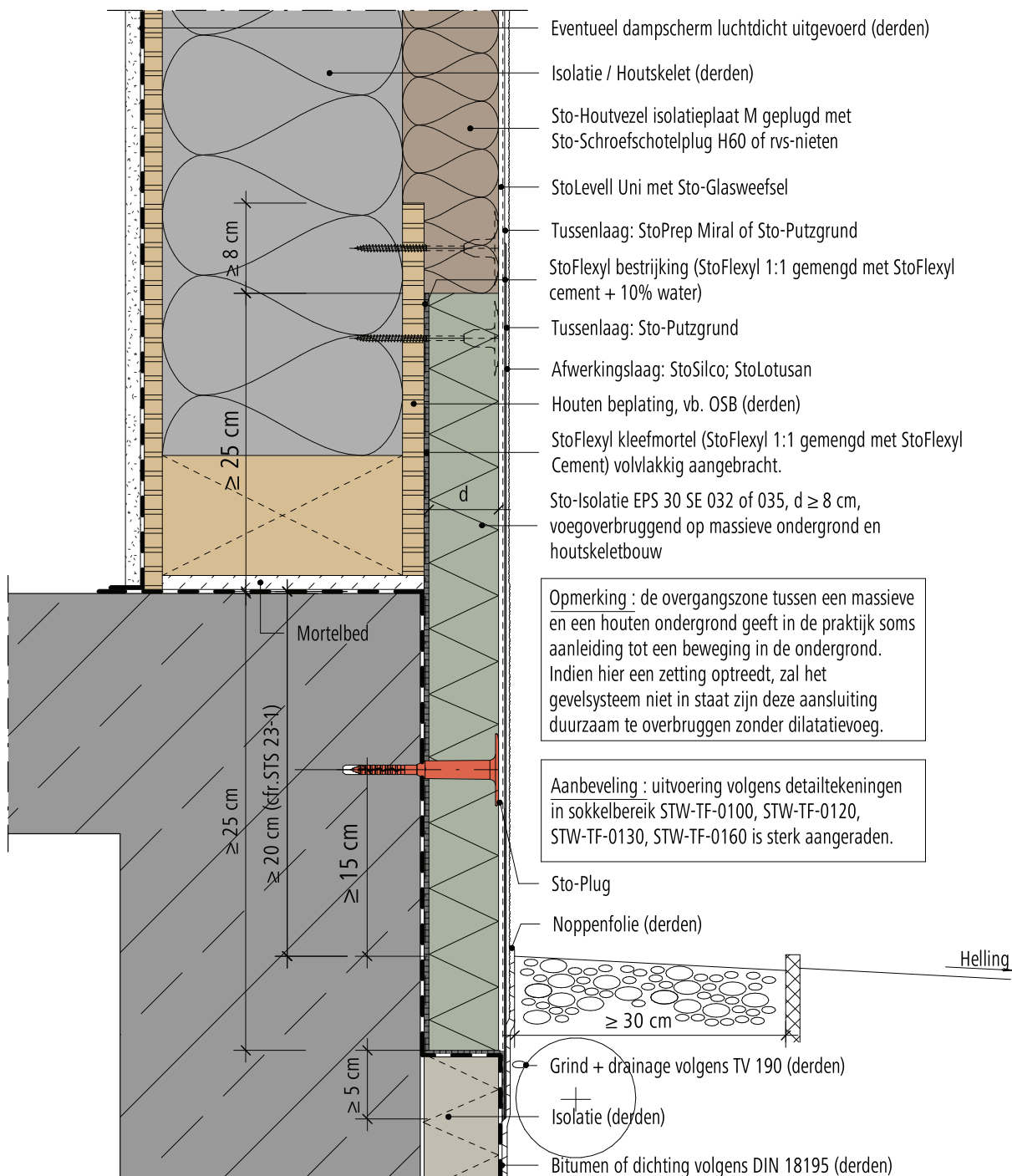
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2020-10-12  
Sto-BE-NL

STW-TF-0170

Sokkelbereik (verticale snede) : onder maaiveld / blootgesteld aan opspattend water met ETICS aansluiting zonder voeg



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

## Buitengevelisolatie Systeem

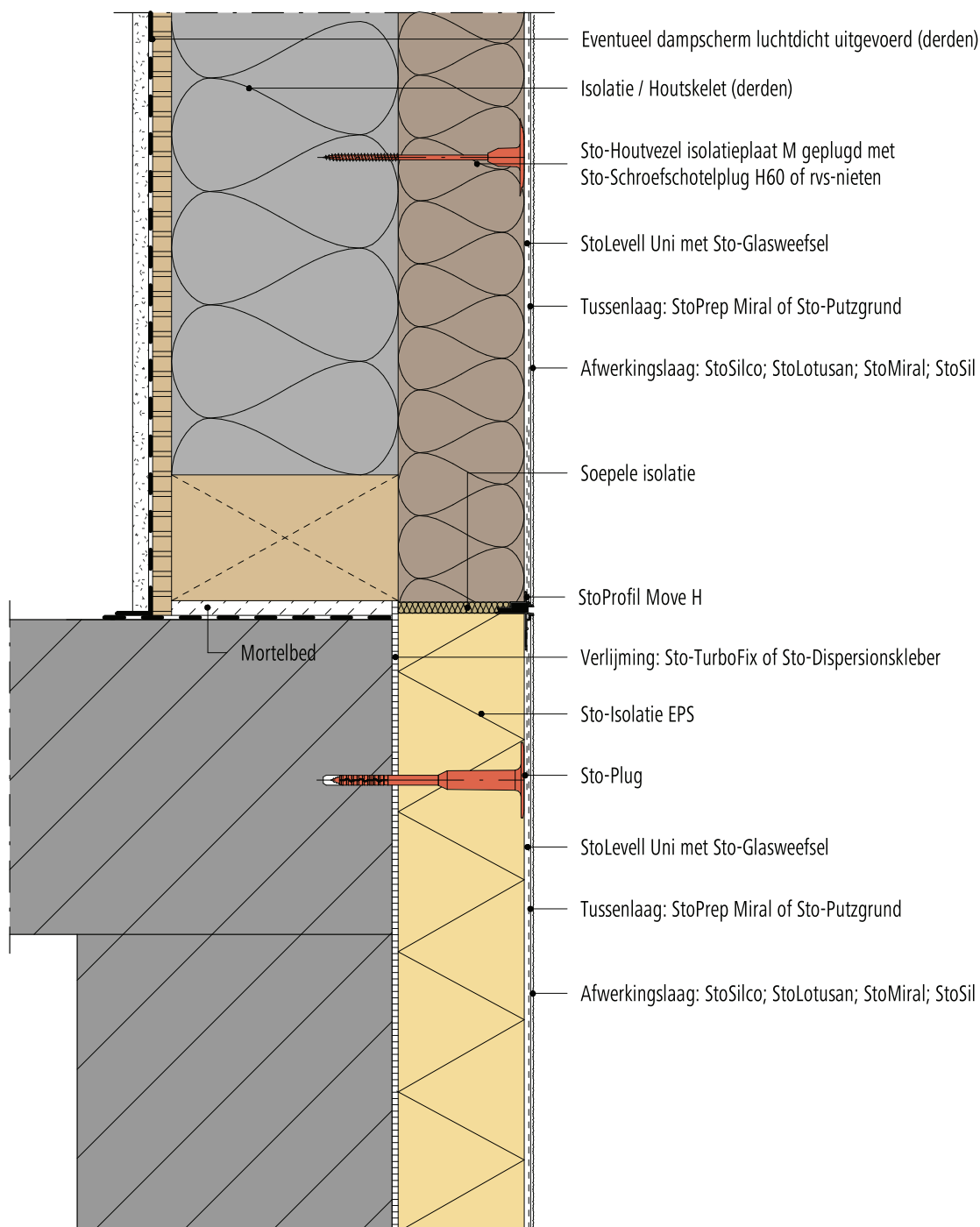
StoTherm Wood

Rev.nr. 2021-04-10  
Sto-BE-NL

Buitenmuur/systeemaansluiting (verticale snede) : aansluiting van verschillende systeemelementen d.m.v. StoProfil Move H

STW-TF-0250

© Sto NW / SA



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



# Aansluiting gevelisolatie - raamkozijnen

Alle details dienen altijd in overeenstemming te zijn met wat in België door Sto nv/sa technisch voorgeschreven wordt.



# Buitengevelisolatie Systeem

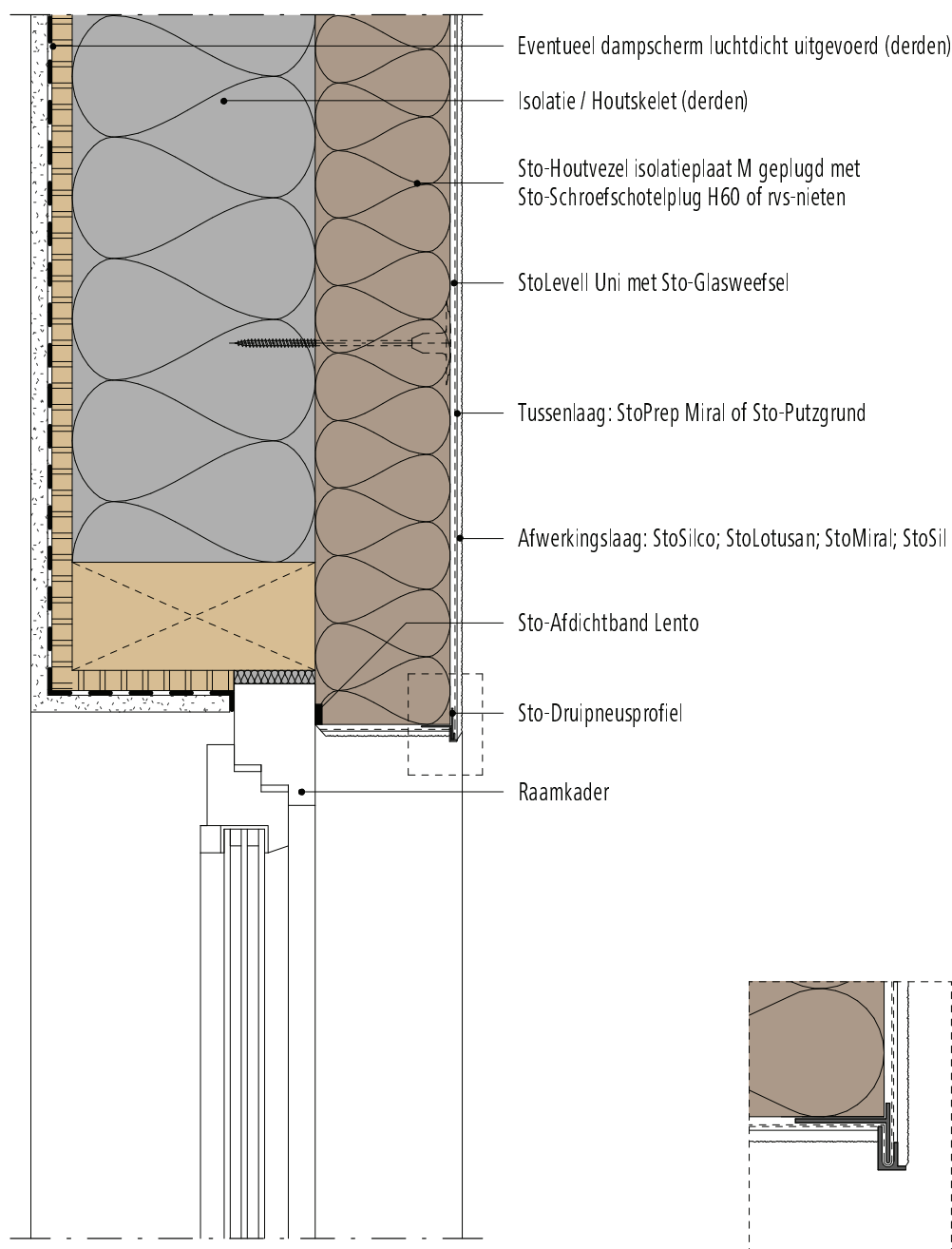
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-06-19

Sto-BE-NL

STW-TF-0405

Dagkant/linteel (verticale snede) : aansluiting op linteel



Opmerking : Ramen en raamdorpels stabiel en winddicht te monteren volgens de richtlijnen van de raamfabrikant.

Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



# Buitengevelisolatie Systeem

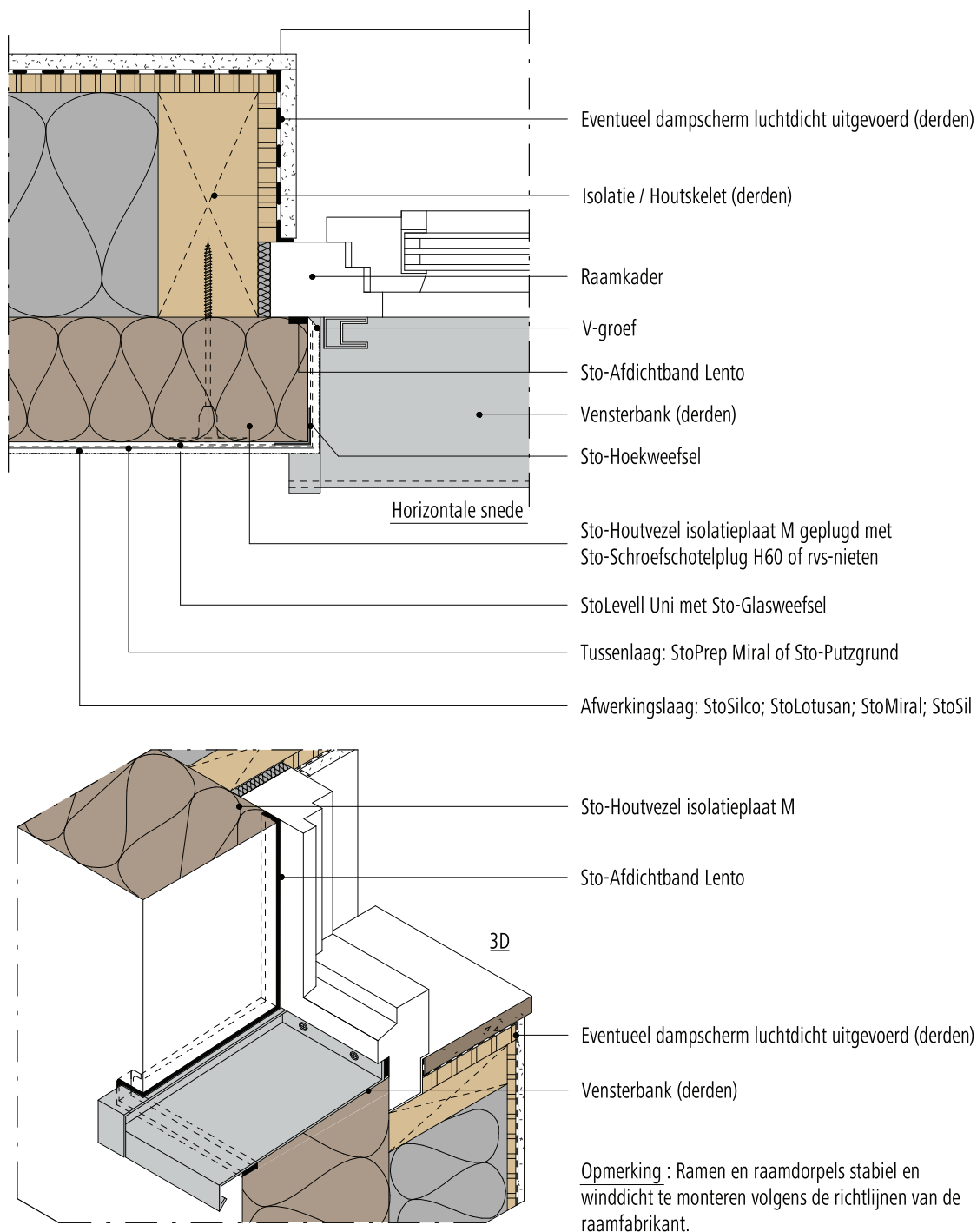
StoTherm Wood

Rev.nr. 2022-02-10

Sto-BE-NL

STW-TF-0420

Dagkant (horizontale snede + 3D) : aansluiting isolatie - raamkader - vensterbank



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

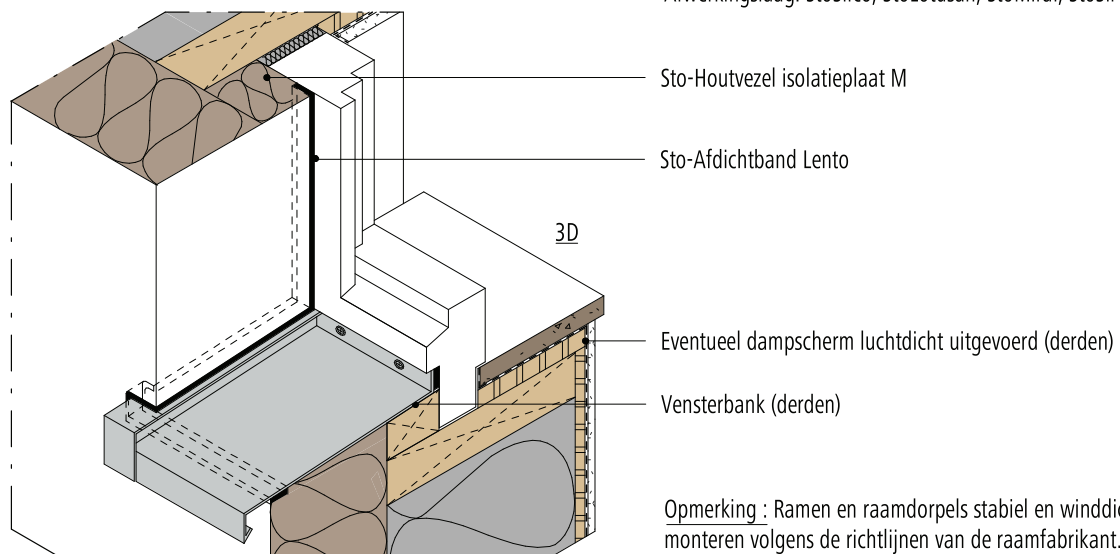
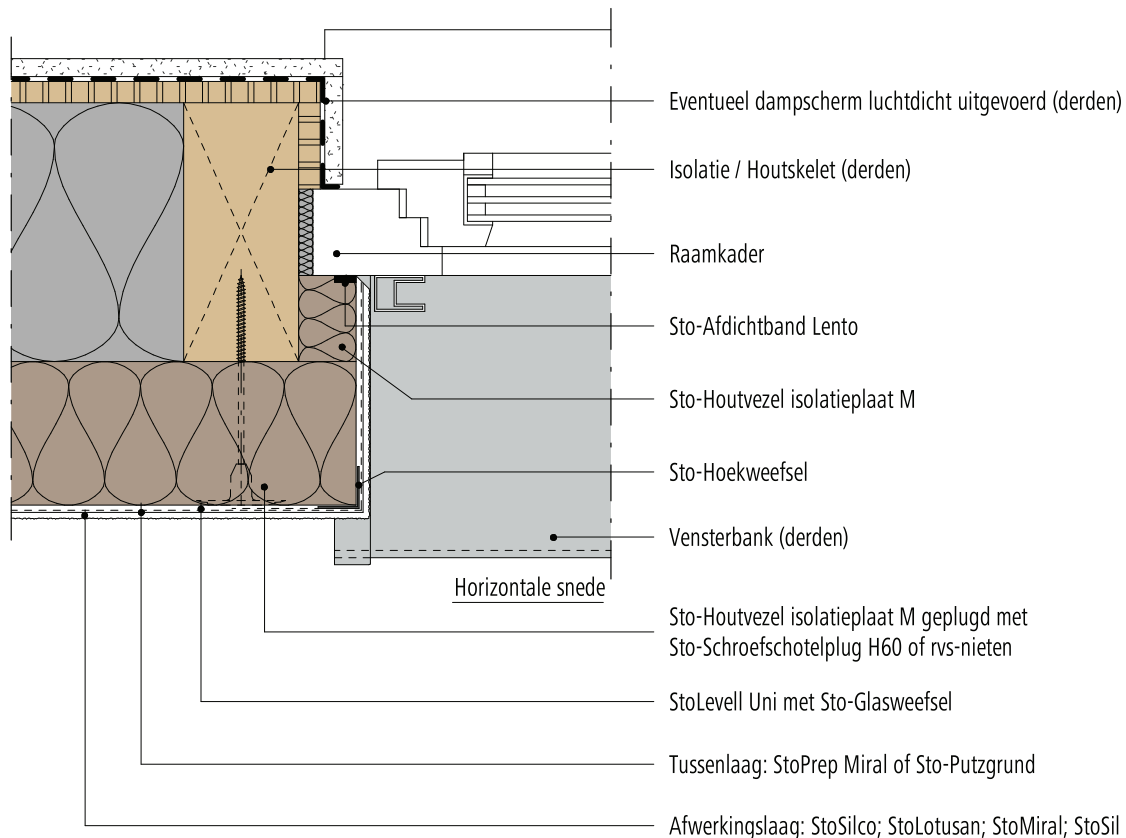
# Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.nr. 2022-02-10  
Sto-BE-NL

Dagkant (horizontale snede + 3D) : aansluiting isolatie - raamkader - vensterbank

STW-TF-0421



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

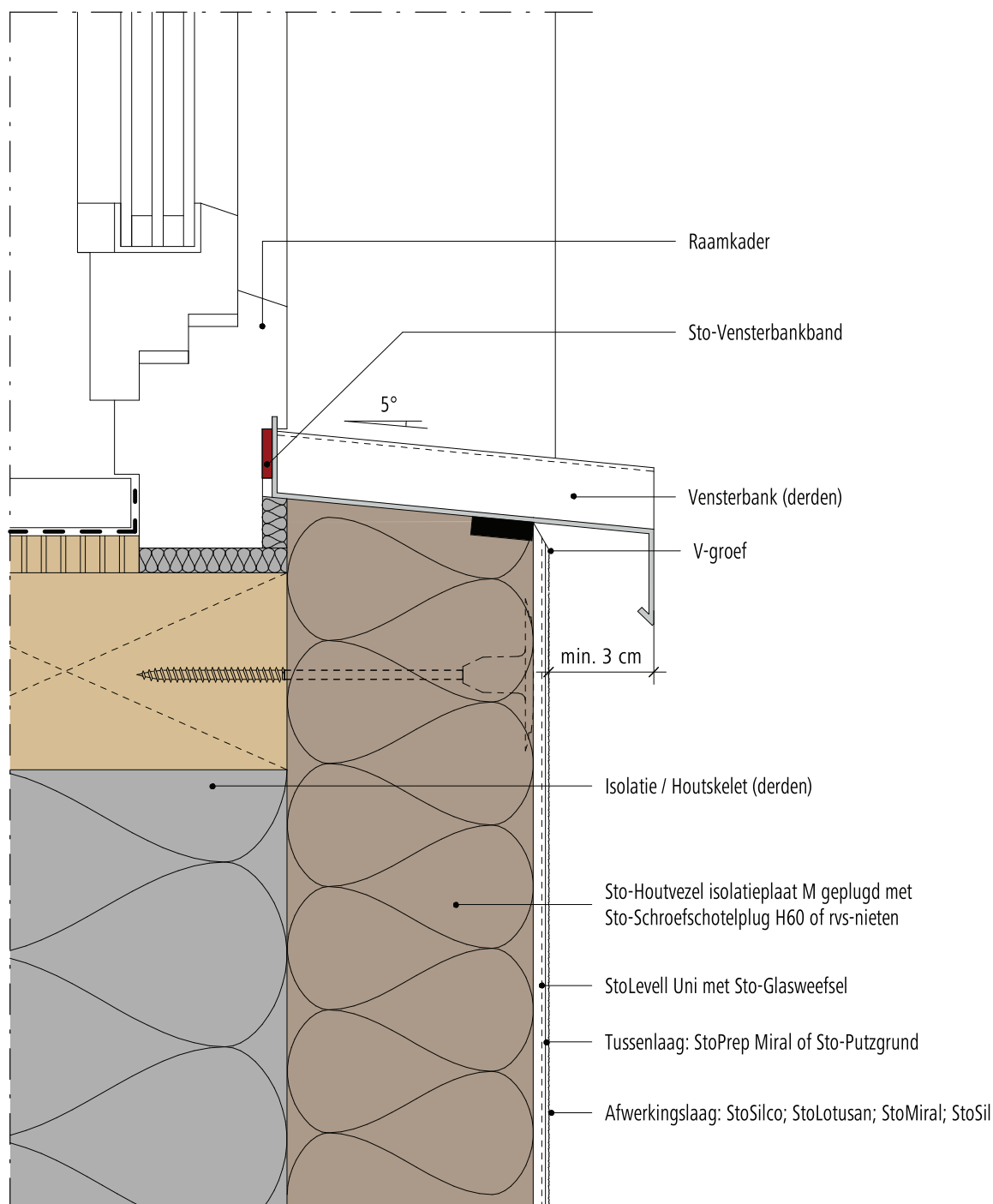
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.nr. 2022-02-10  
Sto-BE-NL

Raamdorpel (verticale snede van STW-TF-0420) : aansluiting met vensterbank

STW-TF-0500



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



Bewusst bauen.



# Aansluiting gevelisolatie met dakconstructie / plat dak

Alle details dienen altijd in overeenstemming te zijn met wat in België door Sto nv/sa technisch voorgeschreven wordt.





## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

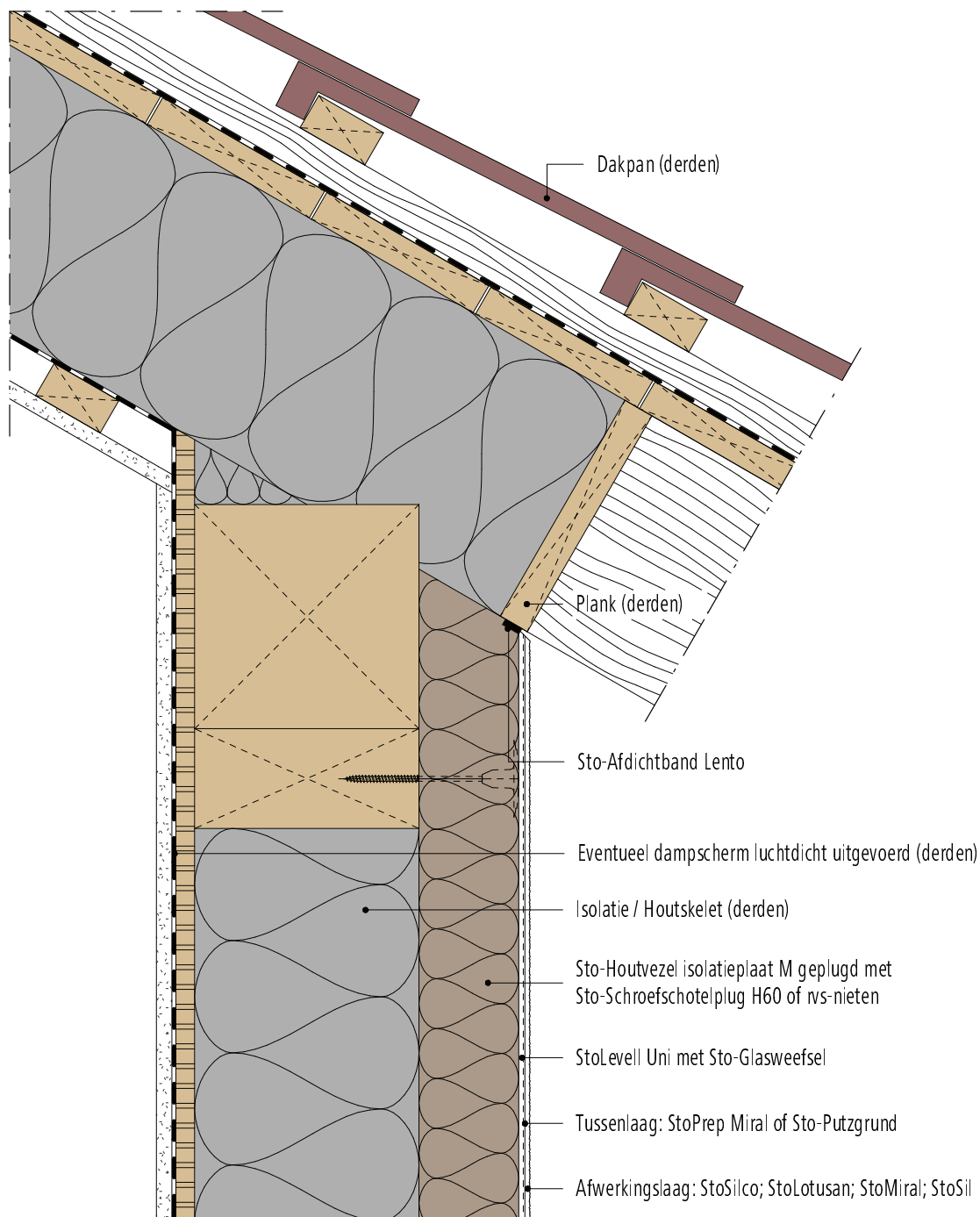
Rev.-Nr. 2019-06-19

Sto-BE-NL

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met dakconstructie

STW-TF-0305

© Sto NV / SA



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

**Buitengevelisolatie Systeem**

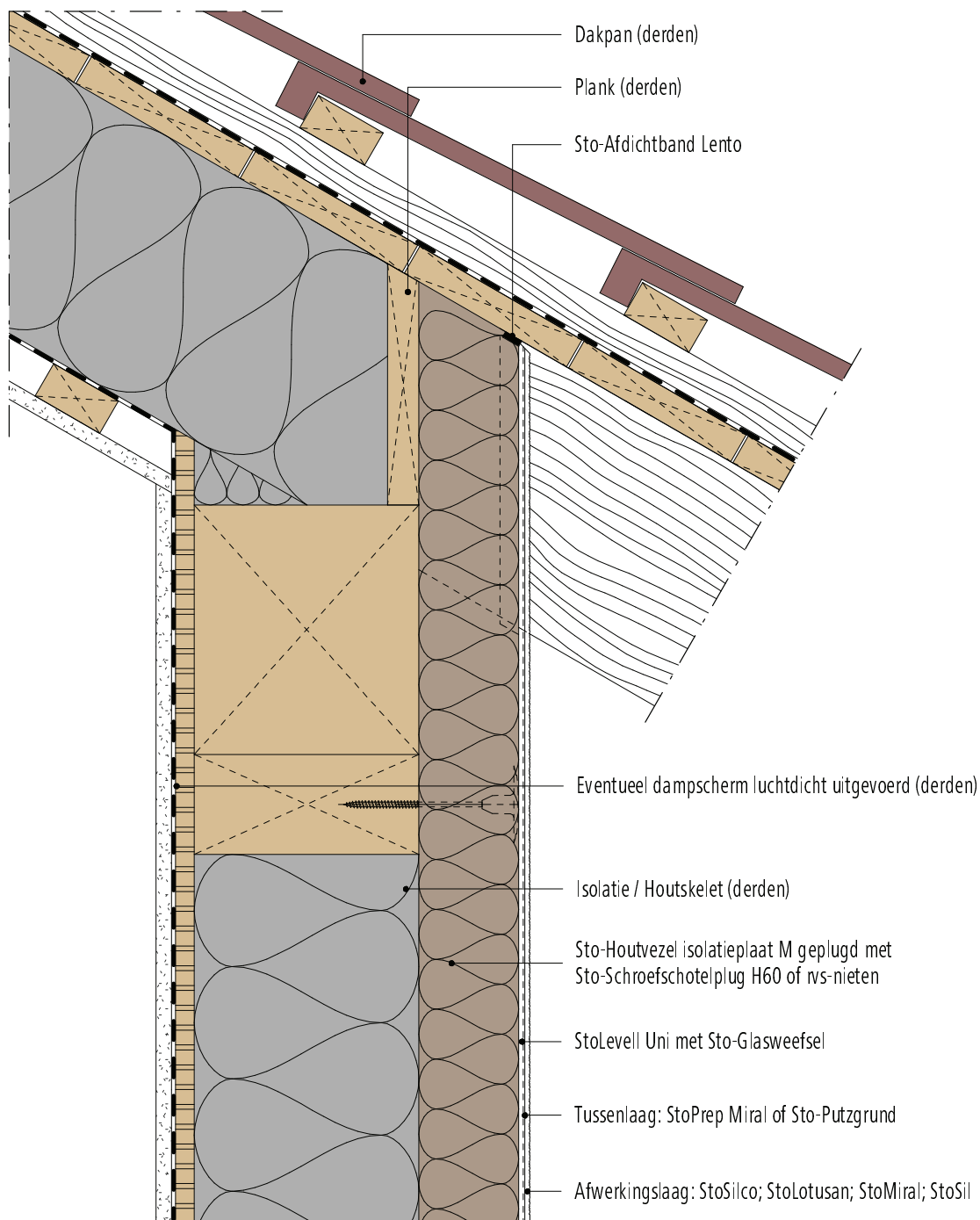
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-06-19

Sto-BE-NL

STW-TF-0306

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met dakconstructie



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatsers voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

## Buitengevelisolatie Systeem

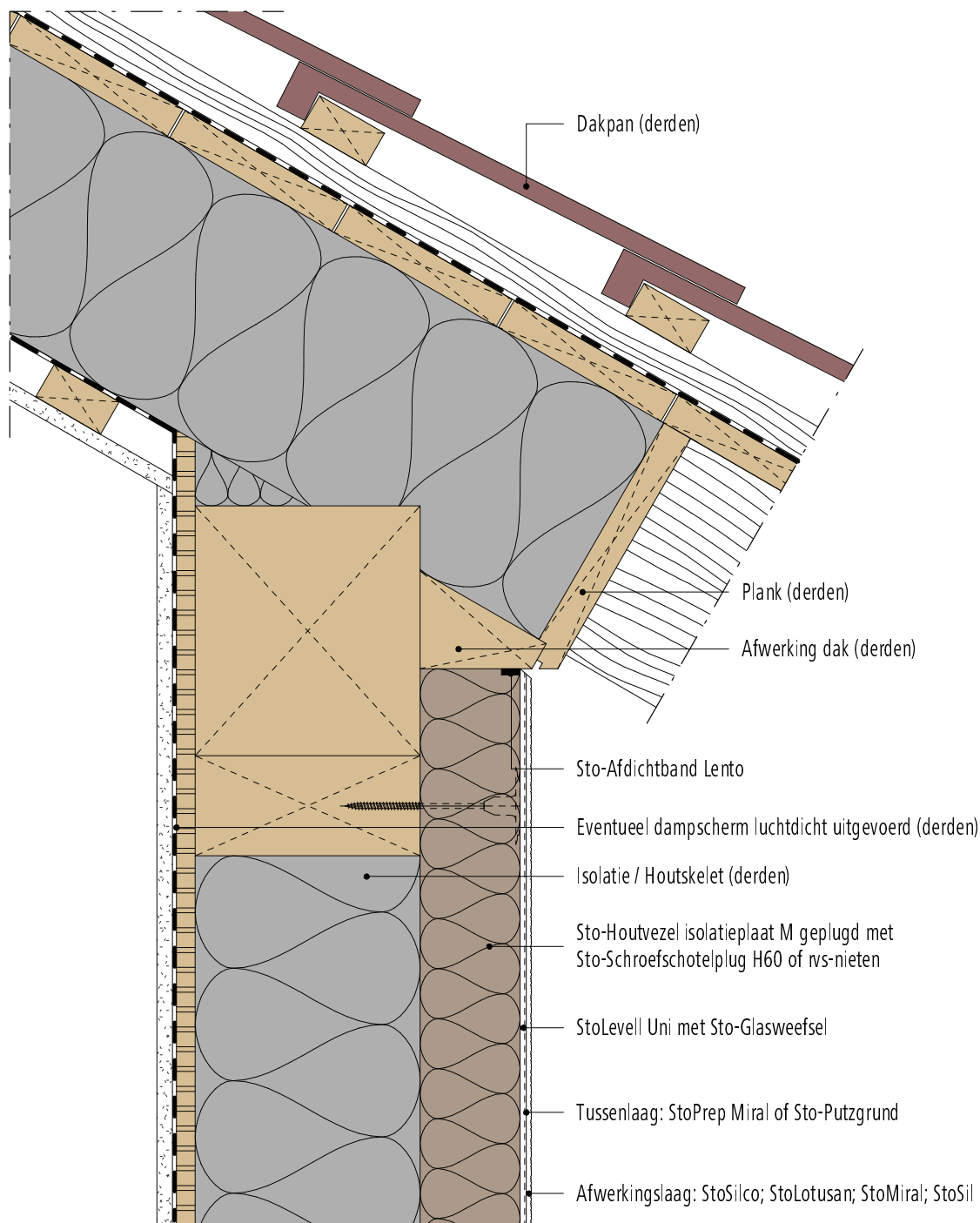
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10  
Sto-BE-NL

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met dakconstructie

STW-TF-0307

© Sto NV / SA



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

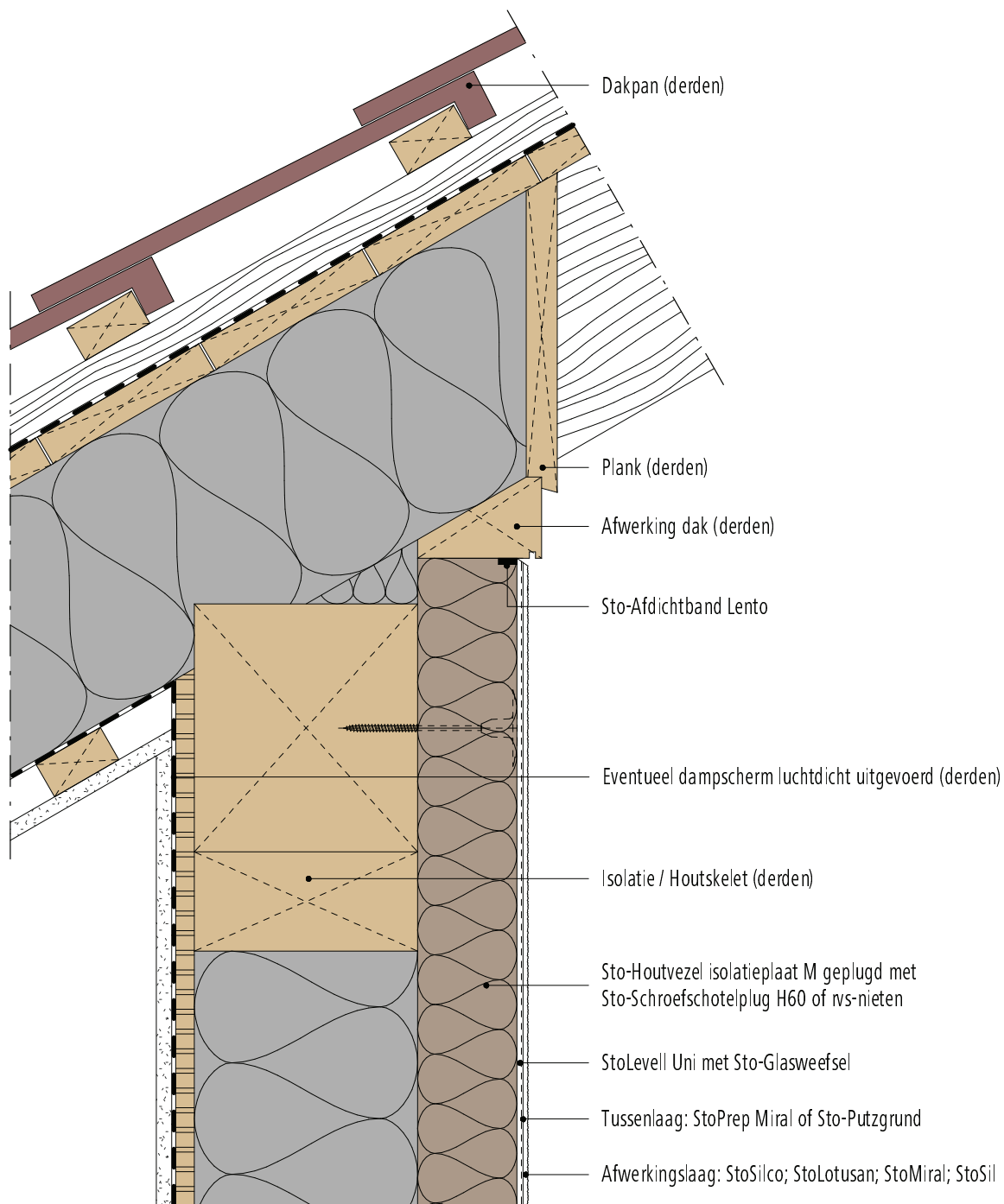
**Buitengevelisolatie Systeem**

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10  
Sto-BE-NL

STW-TF-0308

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met dakconstructie



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

# Buitengevelisolatie Systeem

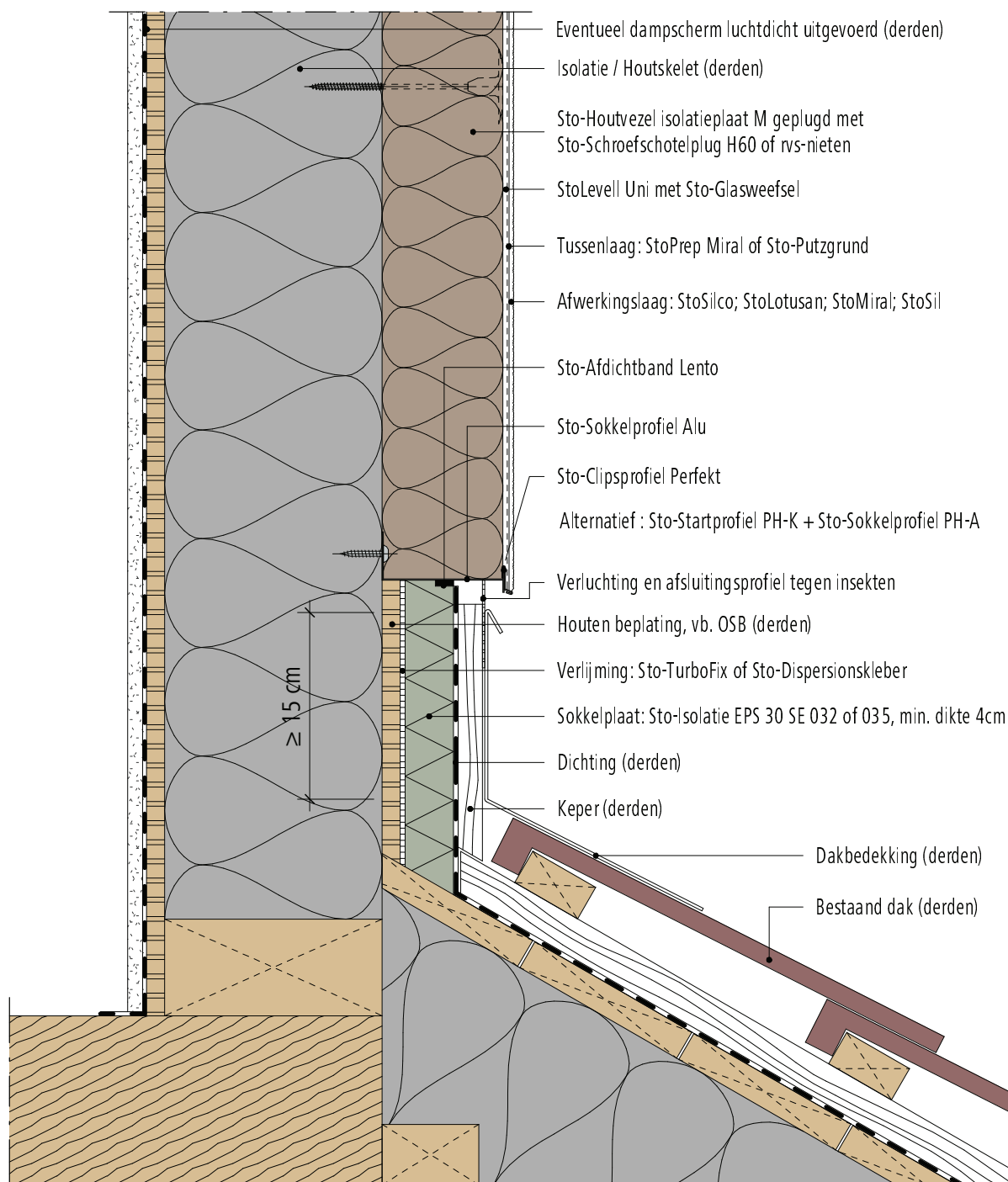
StoTherm Wood

 Rev.-Nr. 2019-07-10  
 Sto-BE-NL

STW-TF-0310

Start van het systeem op hellend dak (verticale snede)

© Sto NV / SA



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



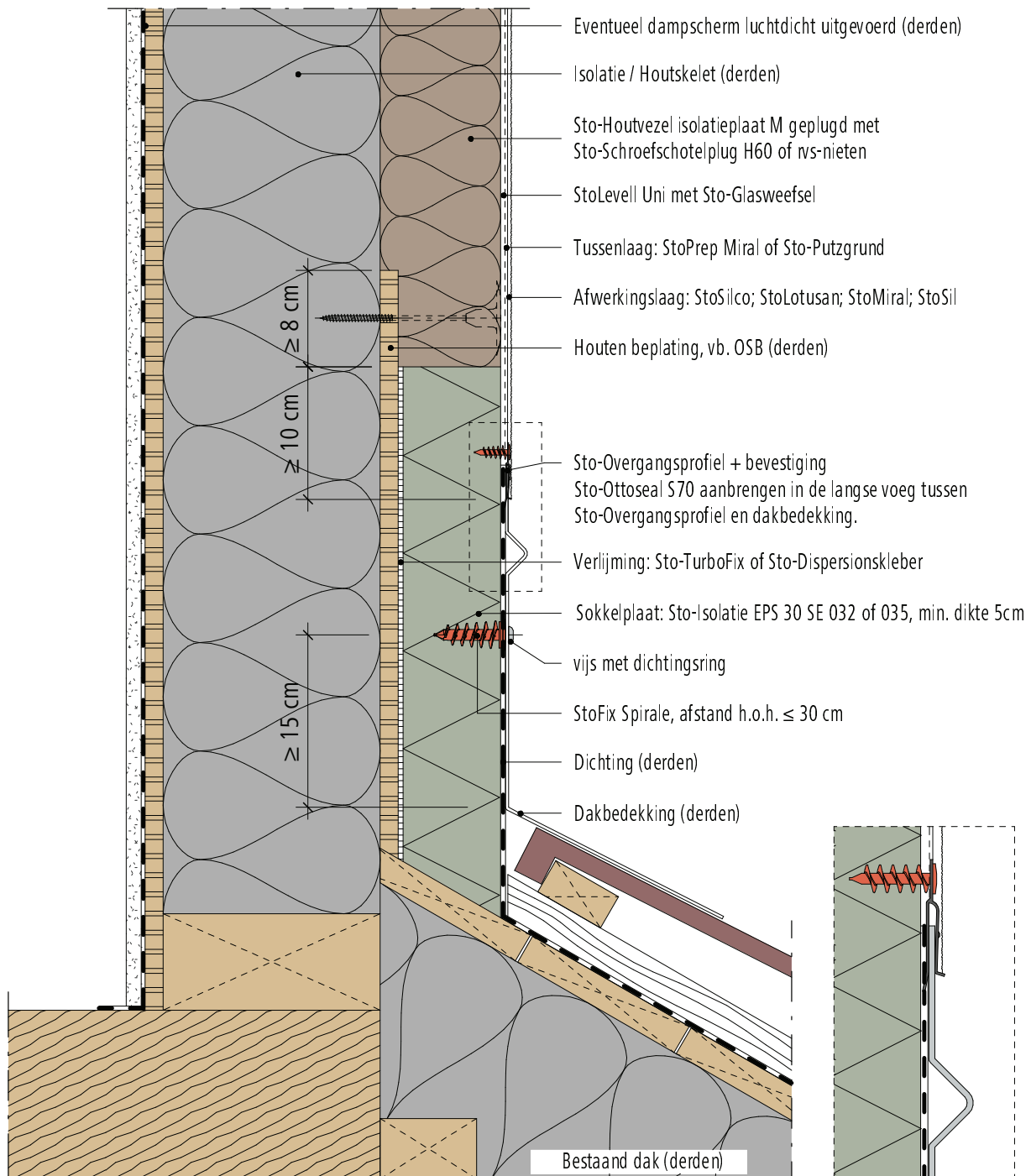
# Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

 Rev.-Nr. 2019-07-10  
 Sto-BE-NL

STW-TF-0311

Start van het systeem op hellend dak (verticale snede)



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

# Buitengevelisolatie Systeem

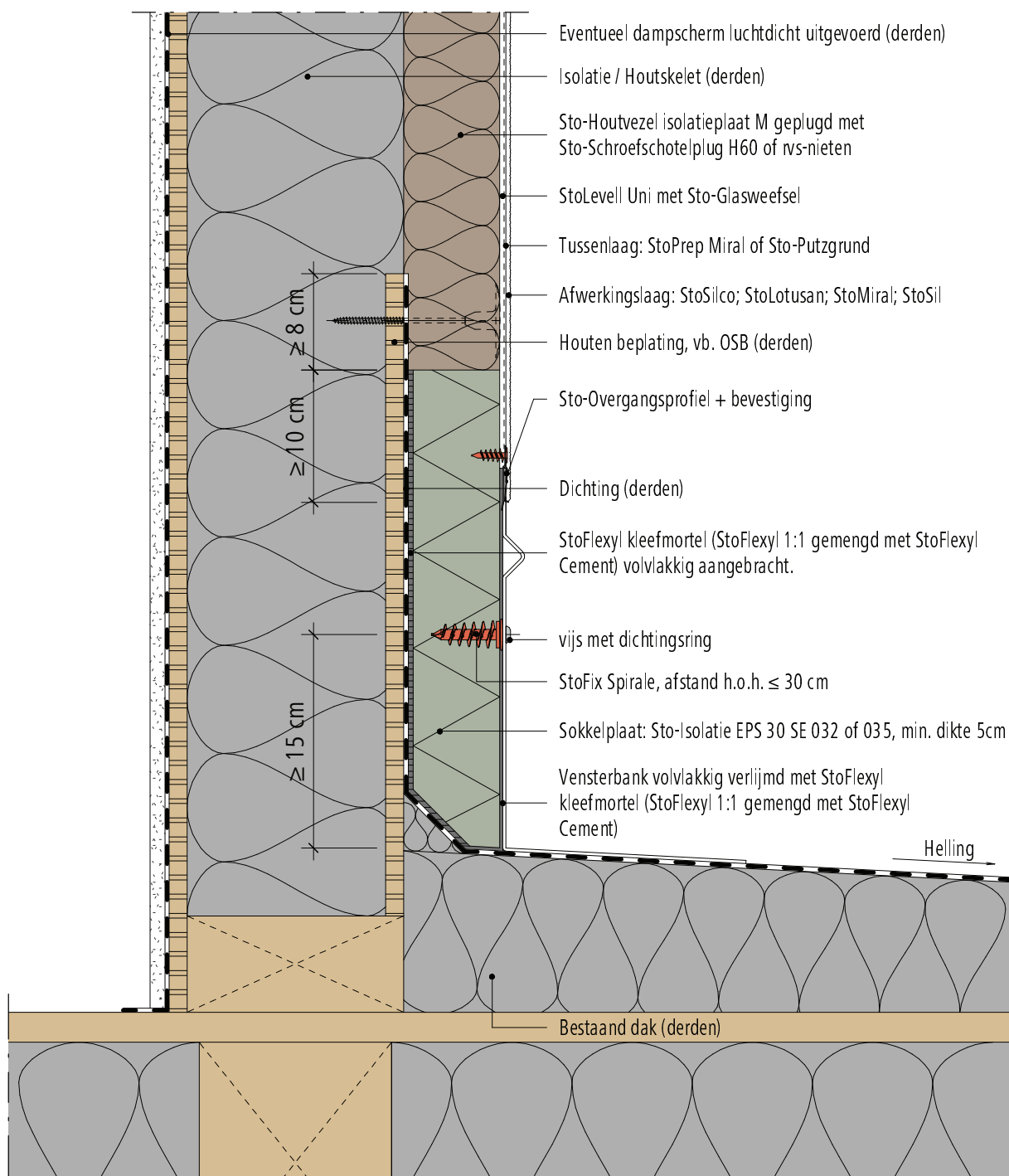
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10

Sto-BE-NL

STW-TF-0312

Start op plat dak (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met plat dak



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

**Buitengevelisolatie Systeem**

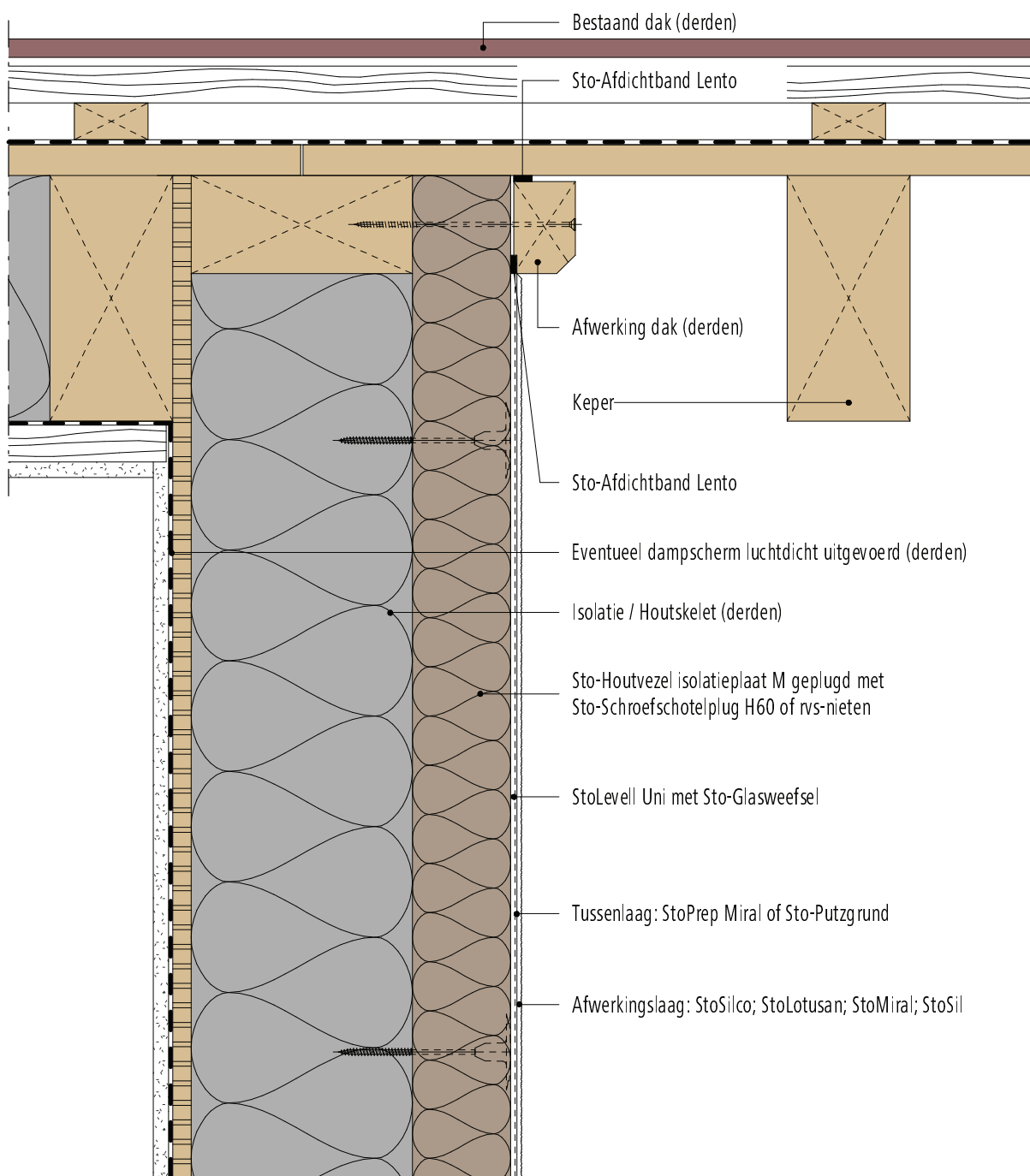
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-06-19

Sto-BE-NL

STW-TF-0316

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting gevelisolatie met dakoversteek



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

# Buitengevelisolatie Systeem

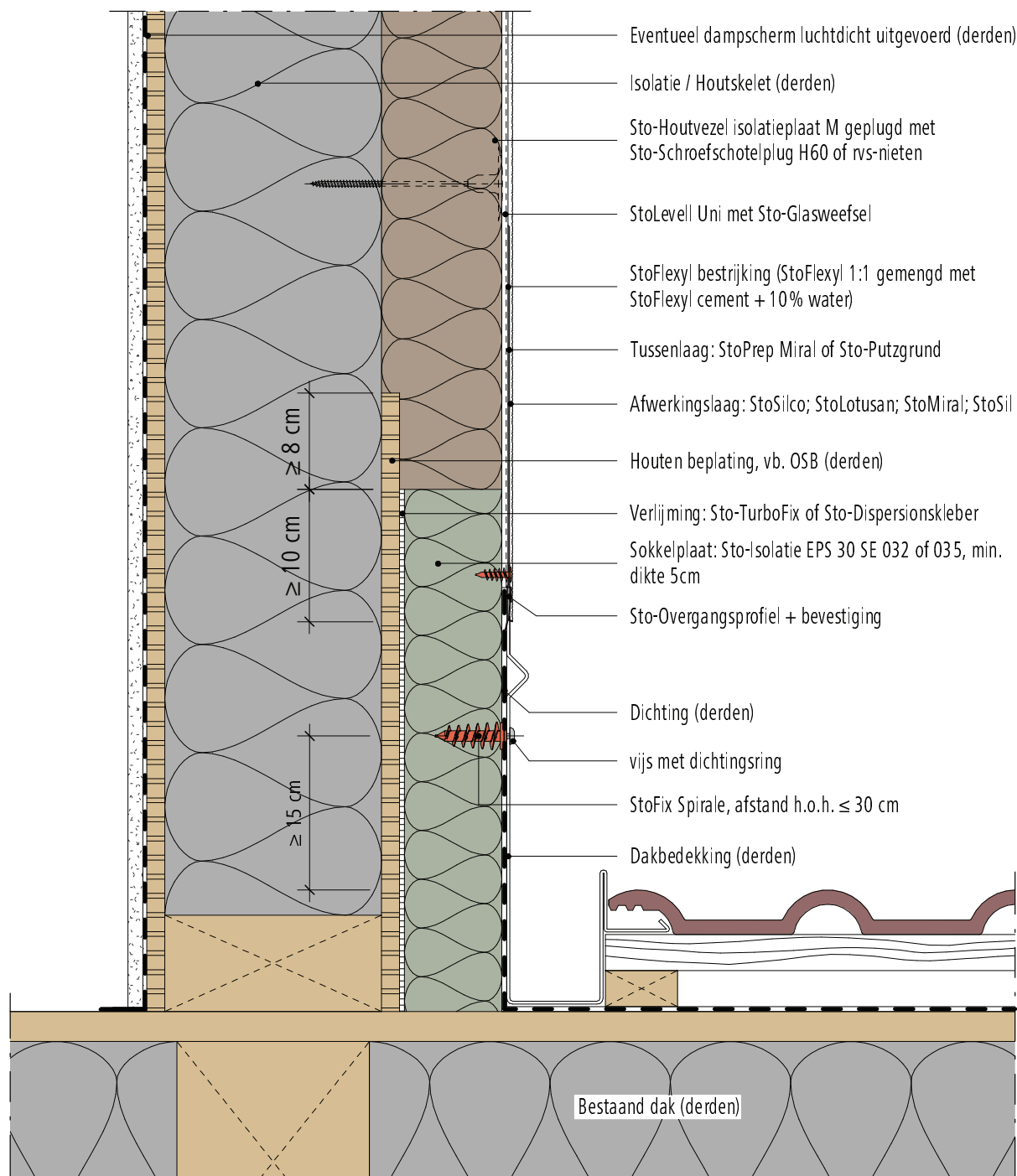
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10

Sto-BE-NL

STW-TF-0320

Dakconstructie (verticale snede) : aansluiting met hellend dak op zijgevel



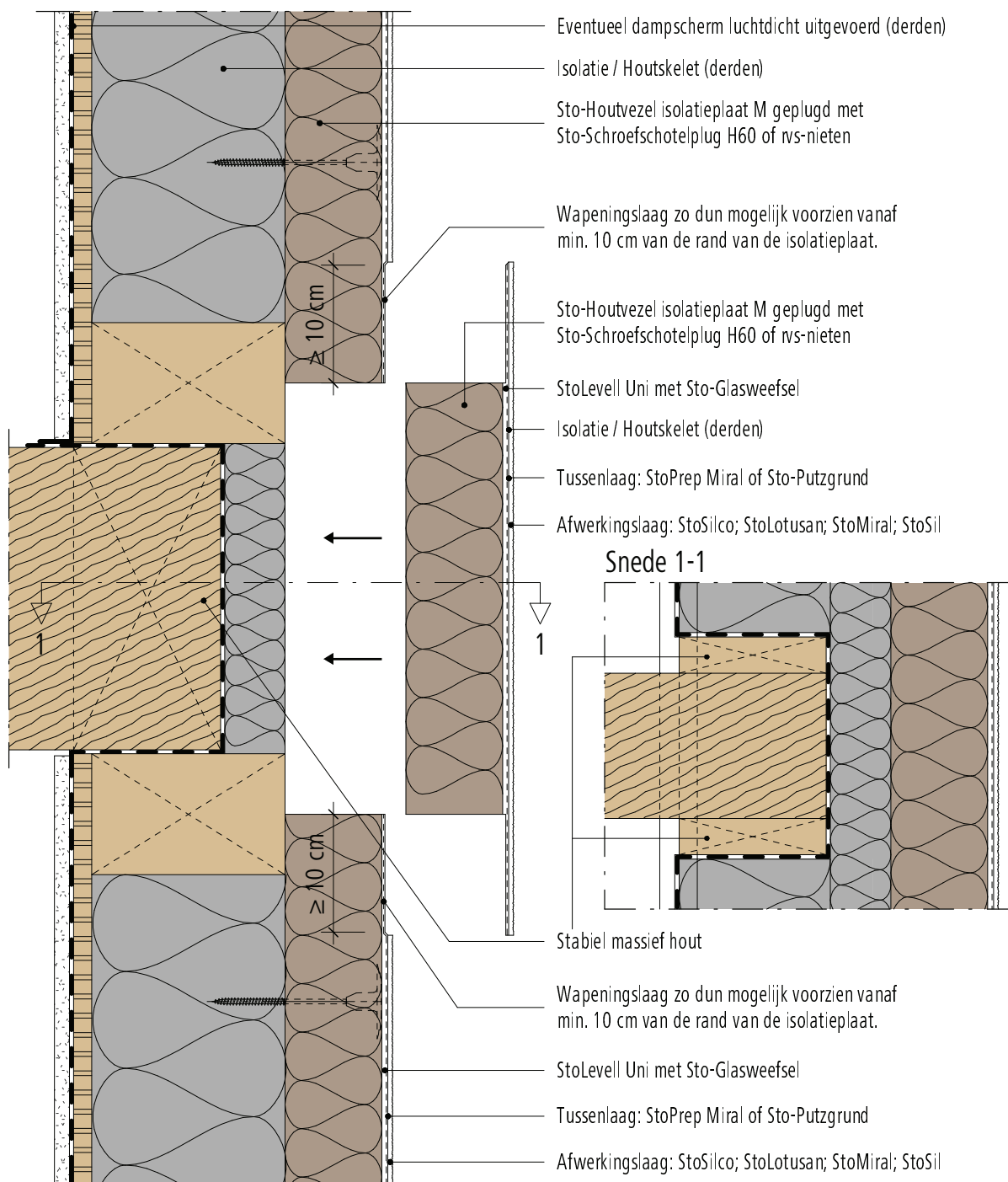
Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

 Rev.-Nr. 2019-06-19  
 Sto-BE-NL

STW-TF-0253

 Buitenmuur/systeemaansluiting (verticale snede) : overgang tussen 2 bouwlagen,  
 prefab aansluiting


Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



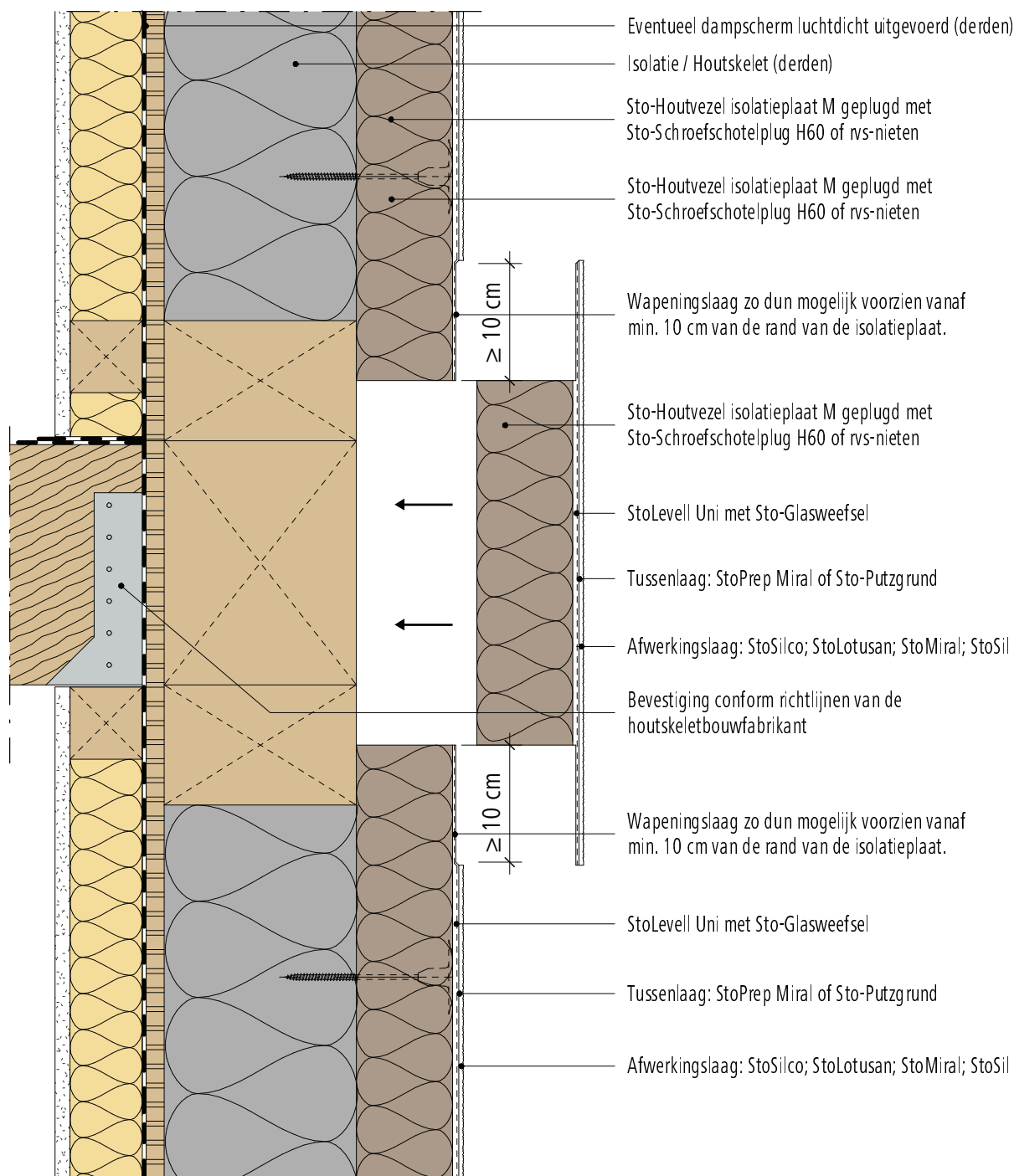
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Buitenmuur/systeemaansluiting (verticale snede) : overgang tussen 2 bouwlagen,  
prefab aansluiting

Rev.-Nr. 2019-07-10  
Sto-BE-NL

STW-TF-0254



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



# Andere details

40 Bevestiging regenwaterafvoer

41 Aansluiting met rolluikkast

43 Dilatatievoeg

Alle details dienen altijd in overeenstemming te zijn met wat in België door Sto nv/sa technisch voorgeschreven wordt.



# Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

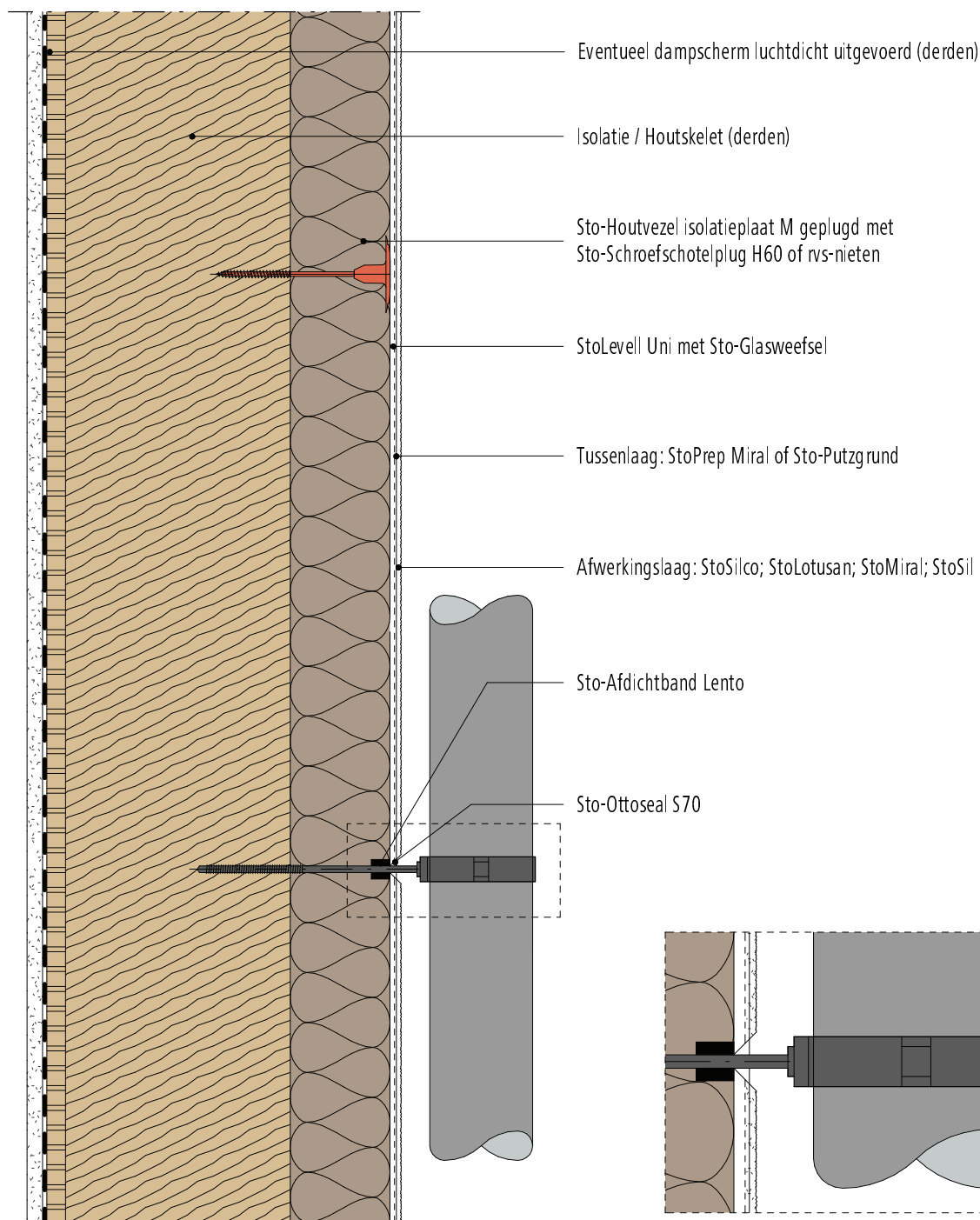
Rev.-Nr. 2019-03-01

Sto-BE-NL

STW-TF-0290

© Sto NV / SA

Buitenmuur/systeemaansluiting (verticale snede) : bevestiging regenwaterafvoer



Dit detail is een algemeen type-detail, het geen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

# Buitengevelisolatie Systeem

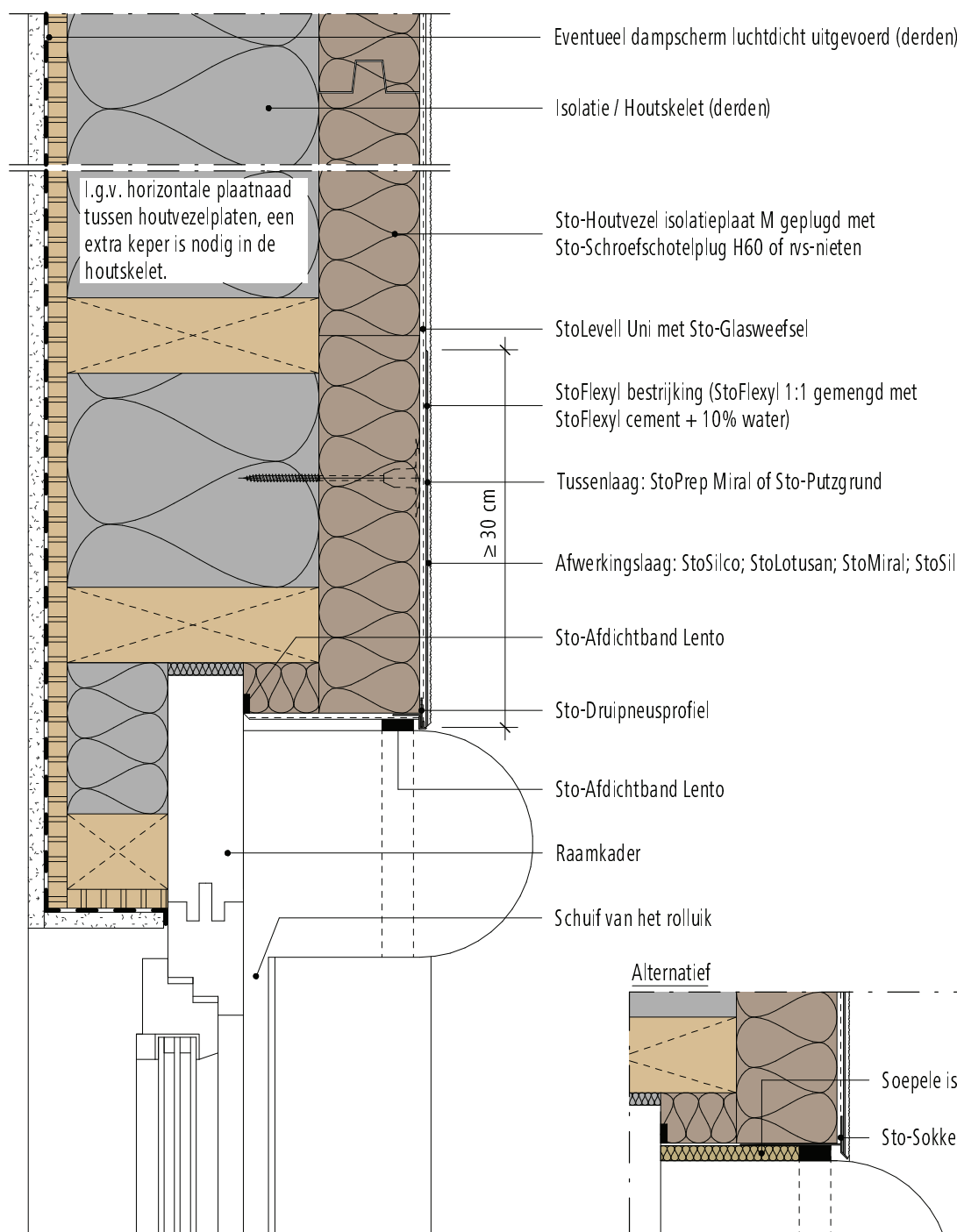
StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10

Sto-BE-NL

STW-TF-0615

Rolluikkast (verticale snede) : aansluiting met vooruitstekende rolluikkast



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

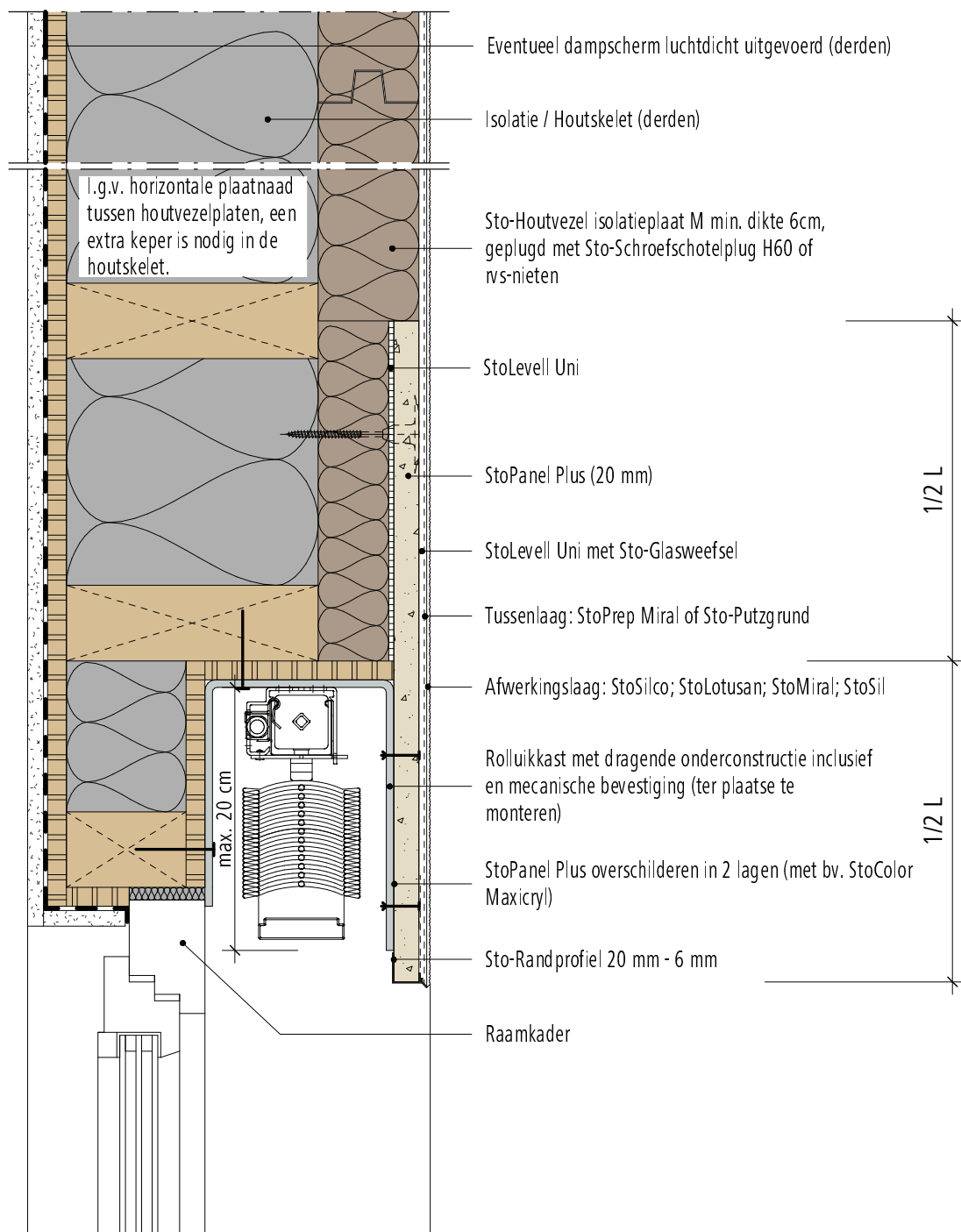
## Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10  
Sto-BE-NL

Rolluikkast (verticale snede) : aansluiting met rolluikkast d.m.v. StoPanel Plus

STW-TF-0625



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.

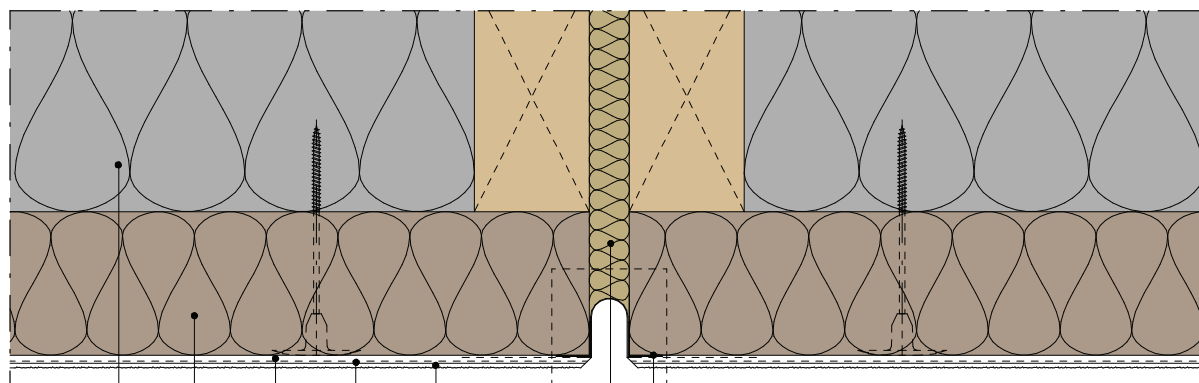
**Buitengevelisolatie Systeem**

StoTherm Wood

Rev.-Nr. 2019-07-10  
Sto-BE-NL

STW-TF-0800

Dilatatievoeg (horizontale snede) : voeg met Sto-Dilatatieprofiel Type E



Sto-Dilatatieprofiel Type E

Soepele isolatie

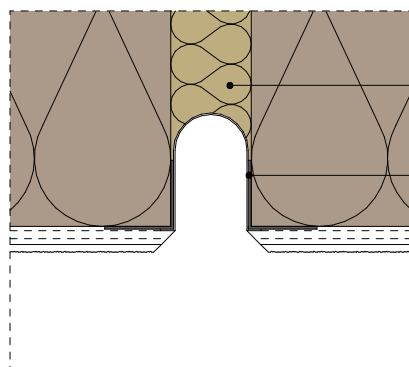
Afwerkingslaag: StoSilco; StoLotusan; StoMiral; StoSil

Tussenlaag: StoPrep Miral of Sto-Putzgrund

StoLevell Uni met Sto-Glasweefsel

Sto-Houtvezel isolatieplaat M geplugd met  
Sto-Schroefschotelplug H60 of rvs-nieten

Isolatie / Houtskelet (derden)



Soepele isolatie

Sto-Dilatatieprofiel Type E

Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatsver voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



# Buitengevelisolatie Systeem

StoTherm Wood

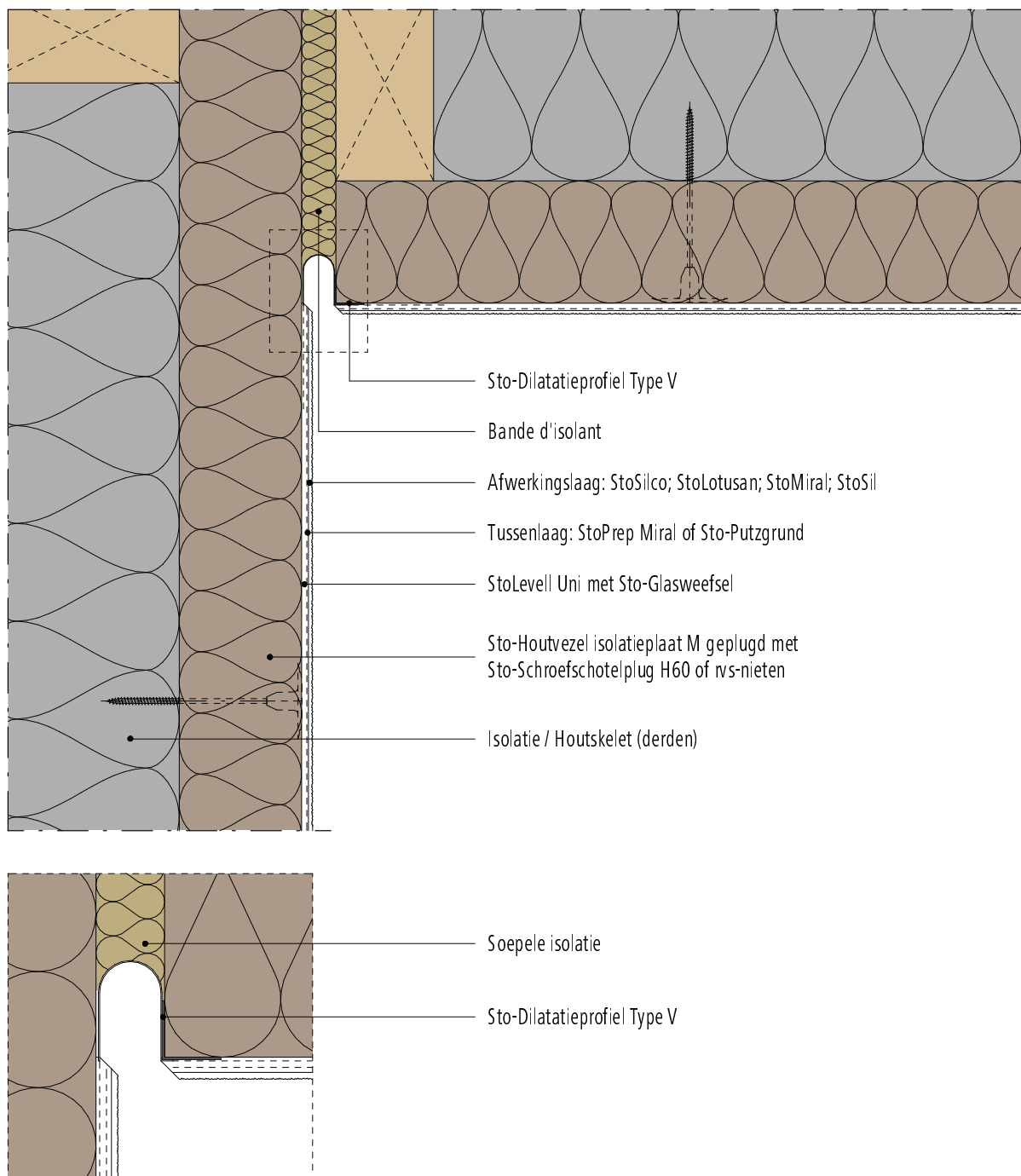
Rev.-Nr. 2019-06-19

Sto-BE-NL

STW-TF-0801

Dilatatievoeg (horizontale snede) : voeg met Sto-Dilatatieprofiel Type V, binnenhoek

© Sto NV / SA



Dit detail is een algemeen type-detail, hetgeen de opbouw van het gevelisolatiesysteem schematisch weergeeft. Werkelijke situatie kan afwijken naargelang ontwerp en/of uitvoering. Het detail dient hierop afgestemd te worden. Toepassing en volledigheid zijn door de plaatser voor het betreffende project te controleren. Aansluitende materialen worden enkel schematisch weergegeven. De verwerkingsrichtlijnen betreffende de aan te brengen materialen dienen gevolgd te worden.



**Sto nv**

Z.5 Mollem 43

B-1730 Asse

Tel. + 32 2 453 01 10

Fax + 32 2 453 03 01

[info.be@sto.com](mailto:info.be@sto.com)

[www.sto.be](http://www.sto.be)